

位置図 S=1/2,500
【A3版 S=1/5,000】

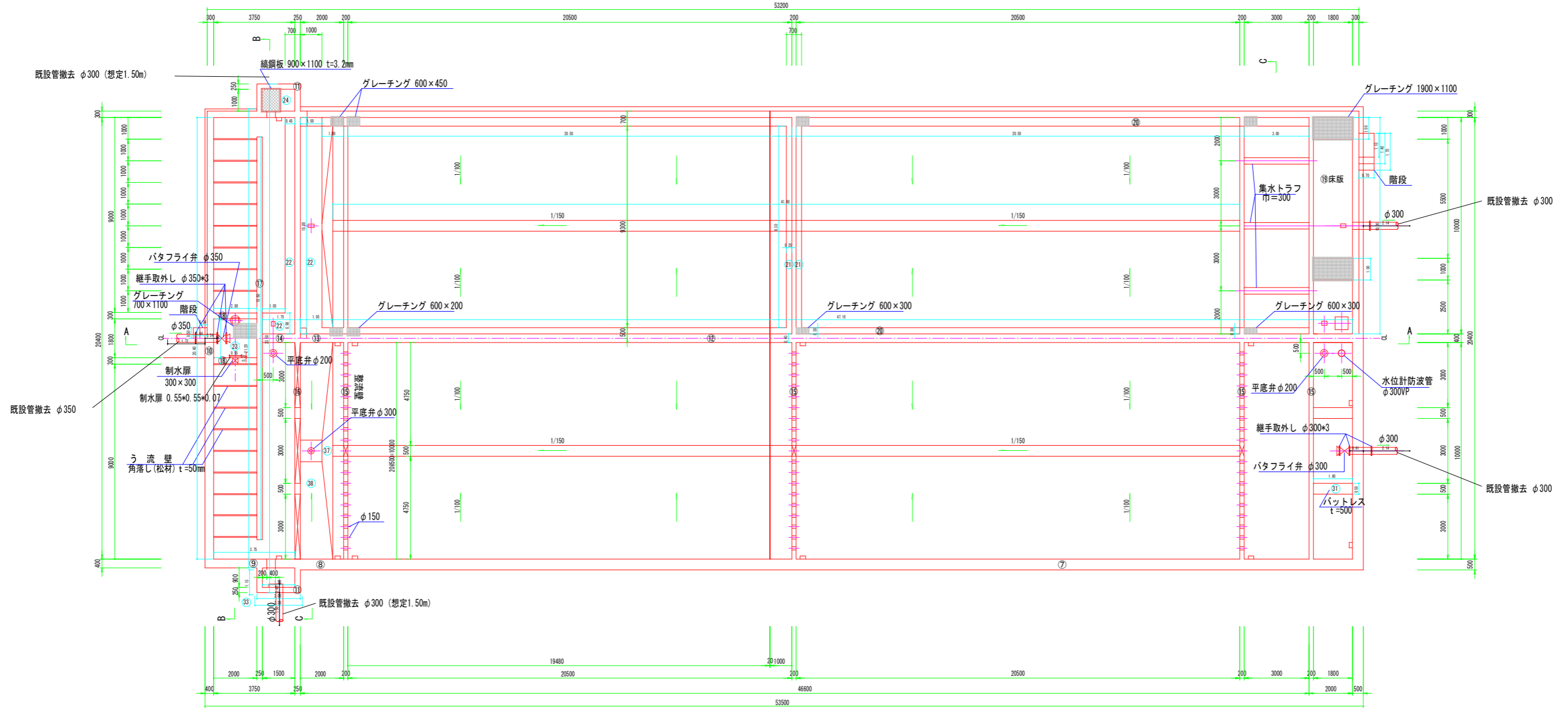
施工箇所



A1版 1/2500
A3版 1/5000

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町妻見山浄水場解体工事		
図面名	位置図		
縮尺	A1版 1/2500 A3版 1/5000	図面 番号	
秩父広域市町村圏組合水道局			

平面図 S=1:100



配管撤去

- 継手取外し φ300 3*2箇所
φ350 3*1箇所
- 既設管 (池内) φ300 L=1.22m (=0.61*2)
φ350 L=0.54m
- 既設管 (池外) φ300 L=7.28m (=2.14*2+1.50*2)
φ350 L=1.72m

スクラップ処分

- 平底弁 φ200 4基
- 平底弁 φ300 2基
- バタフライ弁 φ300 2基
- バタフライ弁 φ350 1基
- 集水トラフ 6箇所
- 制水扉 0.55*0.55*0.07 2箇所

- グレーチング 1900*1100 4箇所
- 700*1100 1箇所
- 600*450 8箇所
- 600*300 4箇所
- 600*200 2*4箇所
- 鋼鋼板 900*1100 t=3.2mm 2箇所

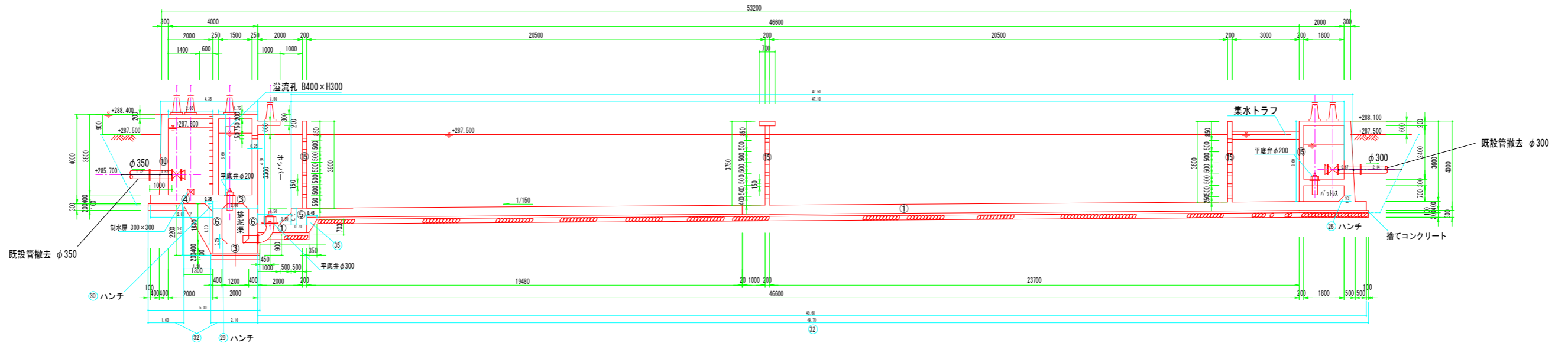
- う流壁 (松材) t=50mm 2.00*3.50*8
- 2.00*2.85*2
- 2.00*2.80*2
- 2.00*2.75*2
- 2.00*2.70*2

A1版 1:100
A3版 1:200

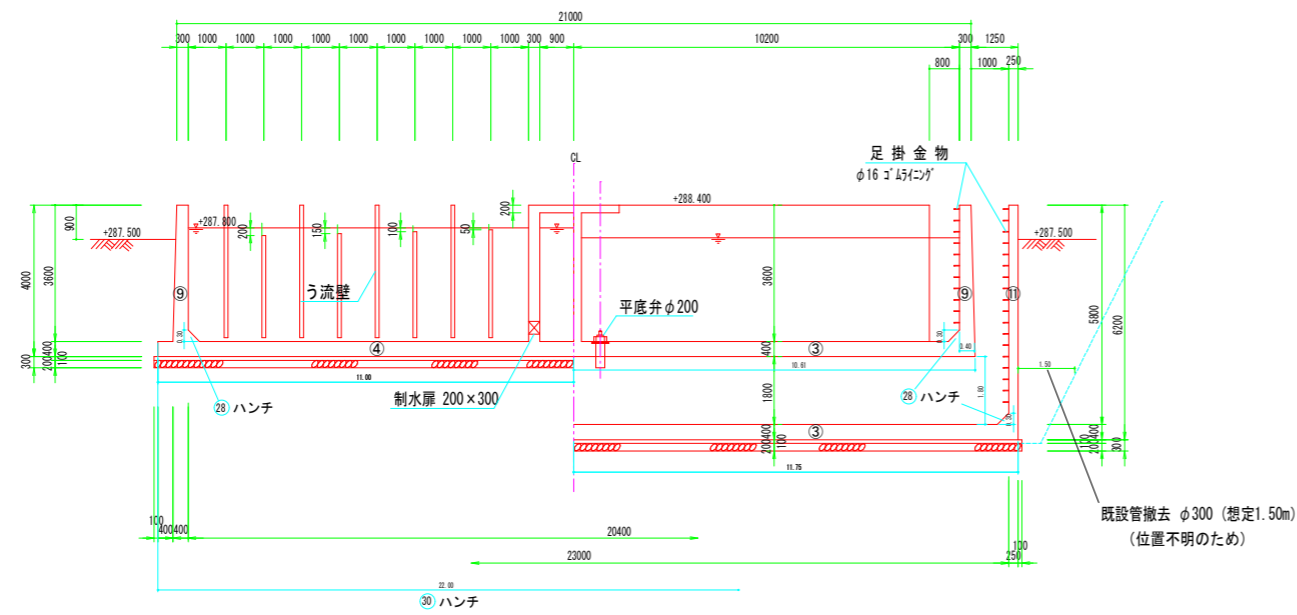
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	沈でん池 構造図(その1)		
縮尺	1:100	図面番号	1
秩父広域市町村圏組合水道局			

A-A 断面図 S=1:100

グレーチング 1900*1100 4箇所

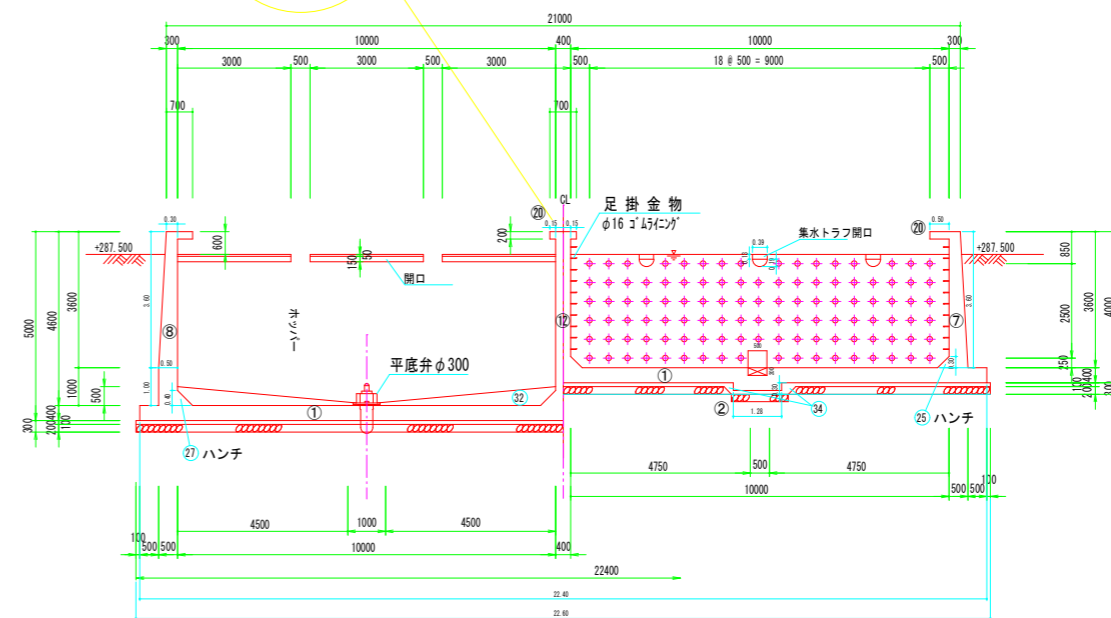


B-B 断面図 S=1:100



㊸平面図は0.30
グレーチングがあるもので0.30で計算

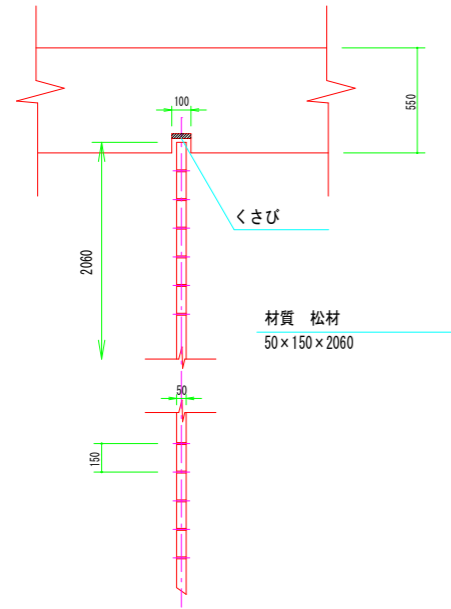
C-C 断面図 S=1:100



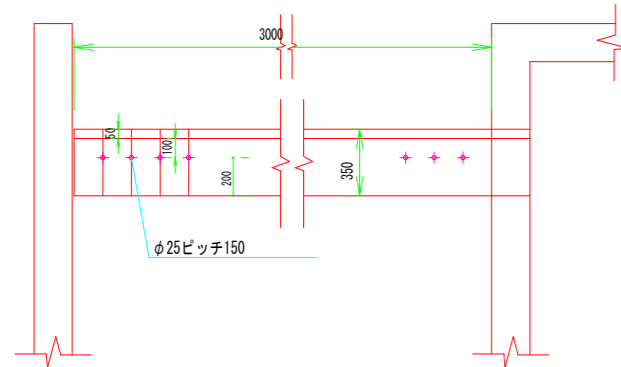
A1版 1:100
A3版 1:200

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	沈でん池 構造図(その2)		
縮尺	1:100	図面番号	2
秩父広域市町村圏組合水道局			

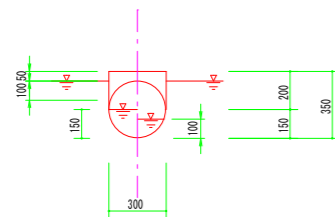
角落し詳細図 S=1:20



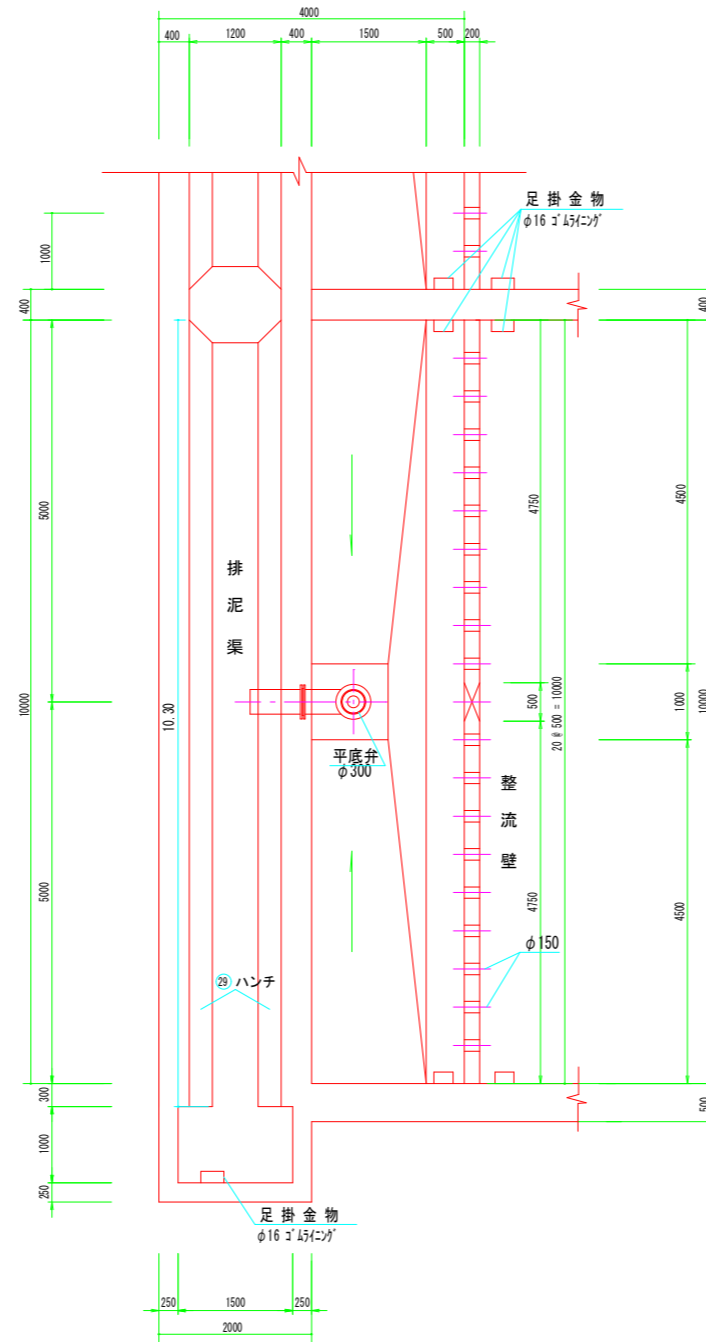
集水トラフ詳細図 S=1:20



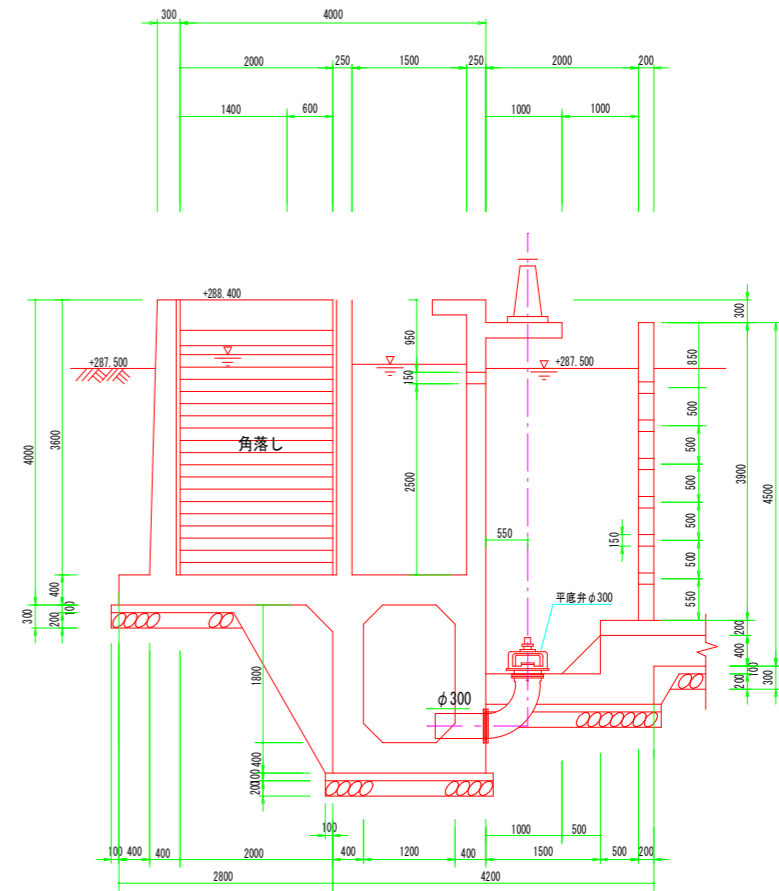
断面図



排泥渠及びホッパー平面図 S=1:50



D-D 断面図 S=1:50

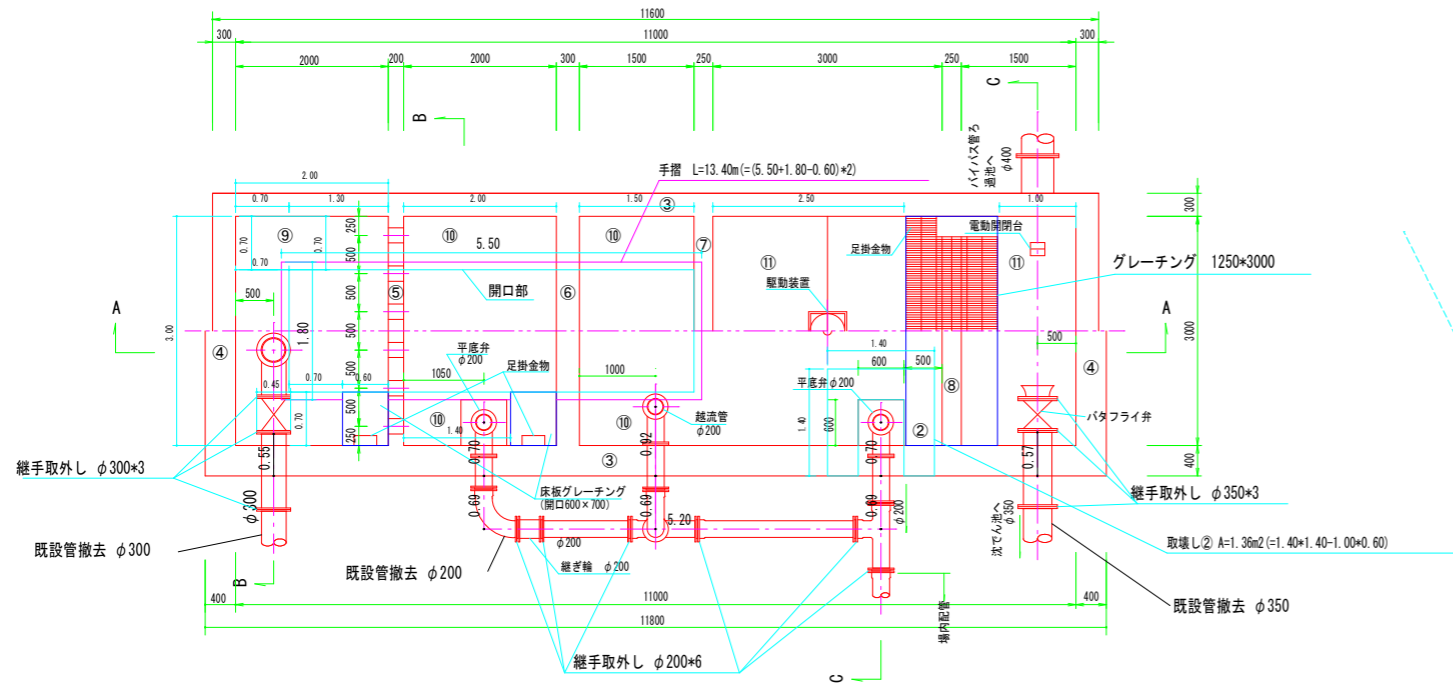


A1図 1:50
A3図 1:100

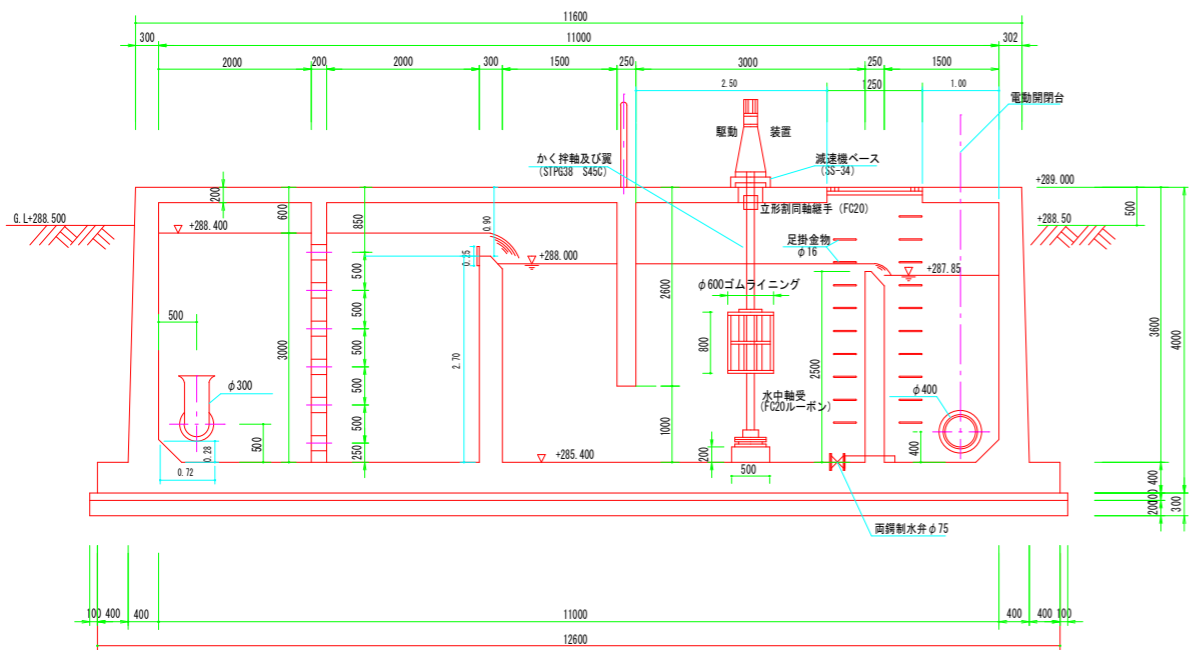
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	沈でん池 構造図(その3)		
縮尺	1:50、1:20	図面番	3
秩父広域市町村圏組合水道局			

着水井 構造図 S=1:50

着水井平面図 S=1:50



A-A 断面図 S=1:50



配管撤去

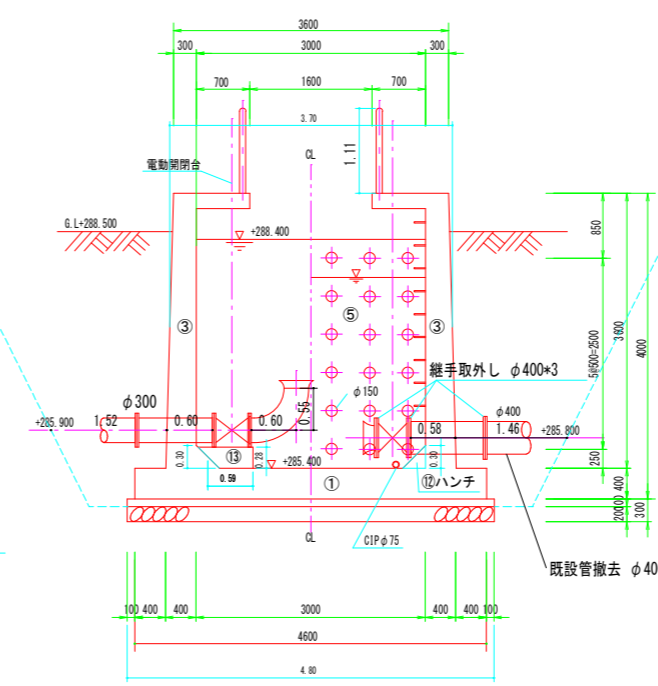
継手取外し φ200 17箇所 (-5*1+3*2+6)
 φ300 3箇所 (-3*1)
 φ350 3箇所 (-3*1)
 φ400 3箇所 (-3*1)

既設管 (池内) φ200 L=5.03m(=2.71+0.92+1.20*2)
 φ300 L=1.75m(=0.55+0.60*2)
 φ350 L=0.57m
 φ400 L=0.58m
 既設管 (池外) φ200 L=7.66m(=0.69+3*5.20+0.39)
 φ300 L=1.52m
 φ350 L=1.52m
 φ400 L=1.46m

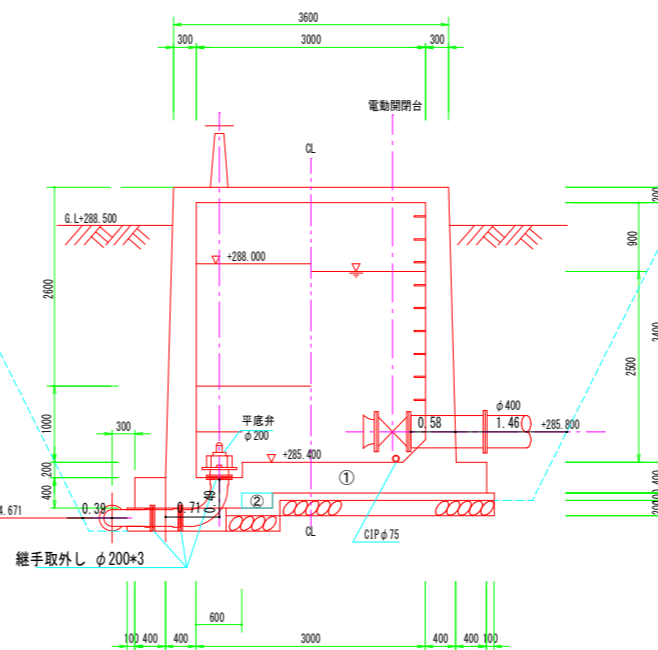
スクラップ処分

平底弁 φ200 2基
 電動パタフライ弁 φ300 1基
 電動パタフライ弁 φ350 1基
 電動パタフライ弁 φ400 1基
 両鐸制水弁 φ75 1基
 駆動装置 1式
 減速機ベース (SS-34)
 立形割同軸継手 (FC20)
 かく挿軸及び翼 (STPG38 S45C)
 水中軸受 (FC20/ルーボン)

B-B 断面図 S=1:50



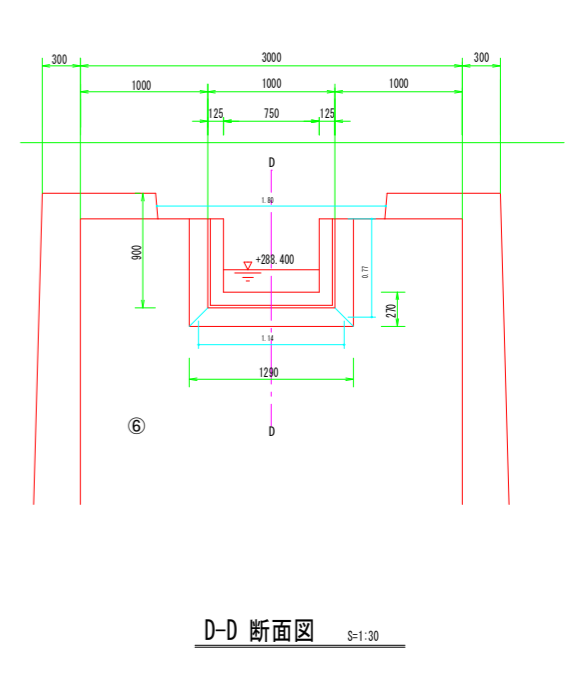
C-C 断面図 S=1:50



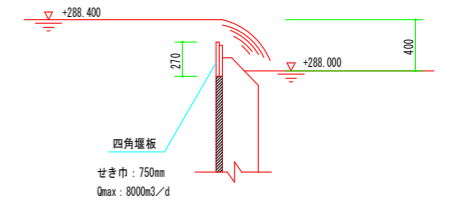
グレーチング 1250*3000 1箇所
 600*700 2箇所

手摺 H=1100 L=13.40m(=(5.50+1.80-0.60)*2)

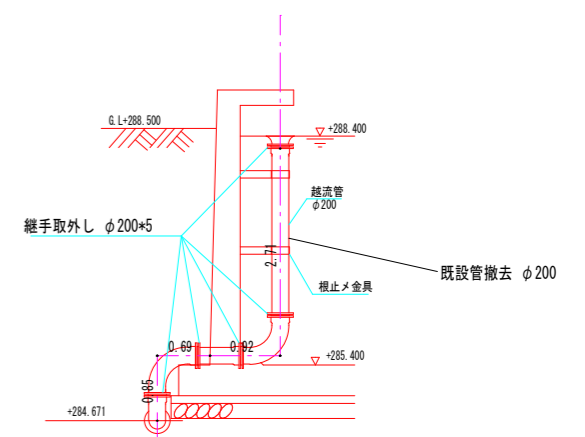
越流壁詳細図 S=1:30



D-D 断面図 S=1:30

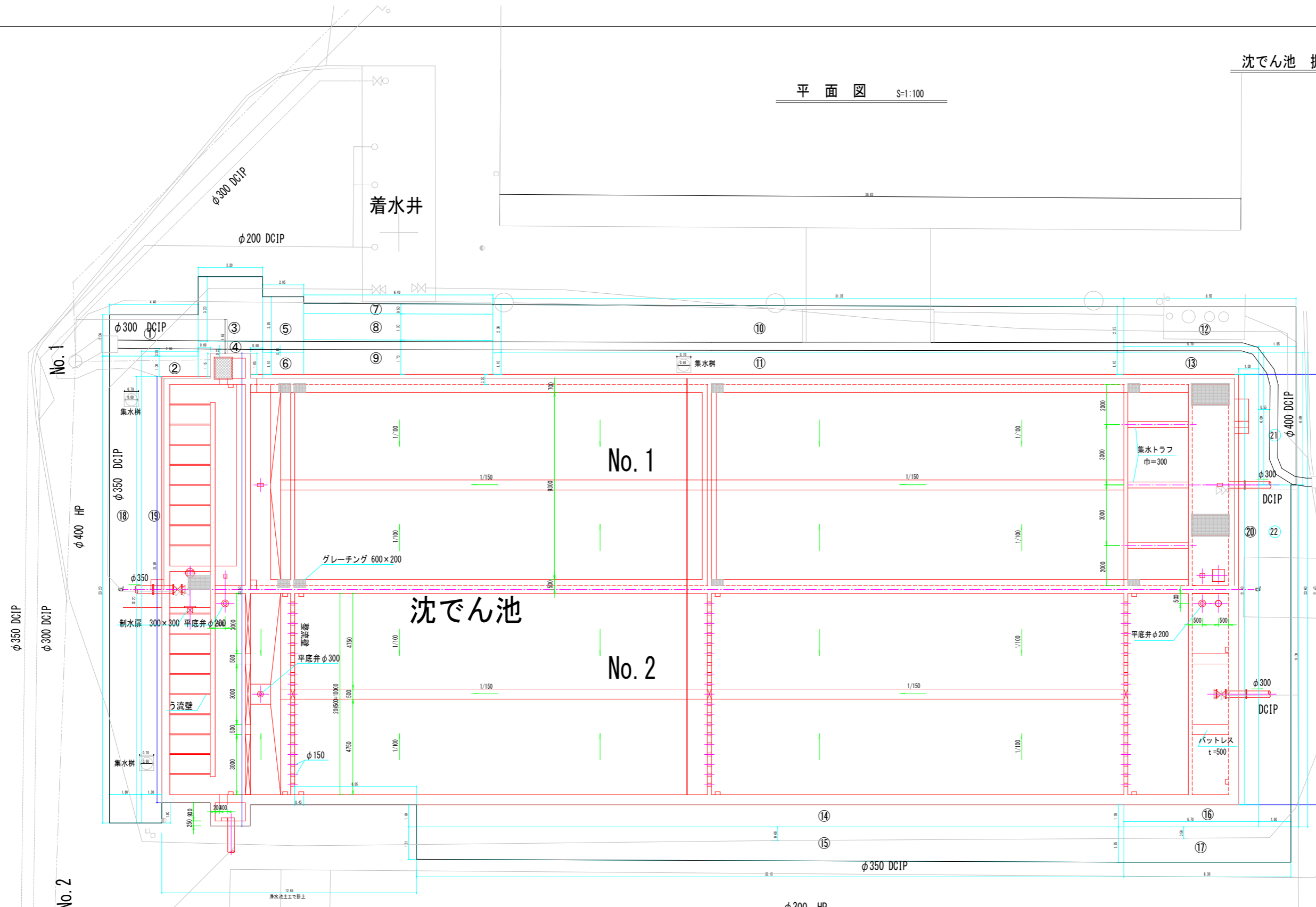


越流管詳細図 S=1:50



年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	着水井 構造図		
縮尺	1:50, 1:30	図面番	4

平面図 S=1:100



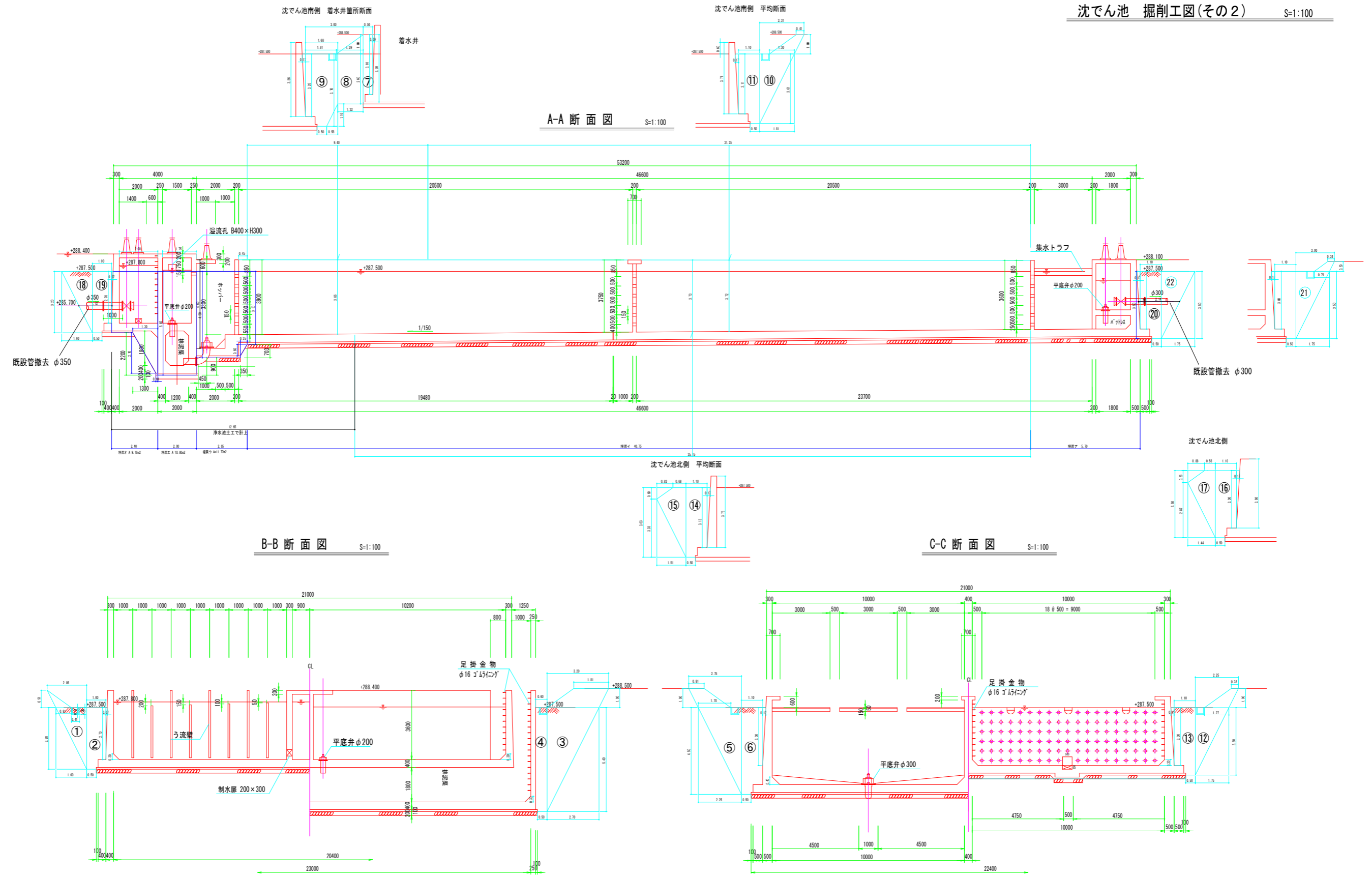
既設管撤去 (池外、床掘除数量)
 既設管 φ300 L=7.28m (=2.14*2+1.50*2)
 既設管 φ350 L=1.72m
 側溝撤去 410*360 L=64.64m



整地面積
 A=1587.87m² (CAD計測)

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	沈でん池 掘削工図(その1)		
縮尺	1:100	図面番号	5
秩父広域市町村圏組合水道局			

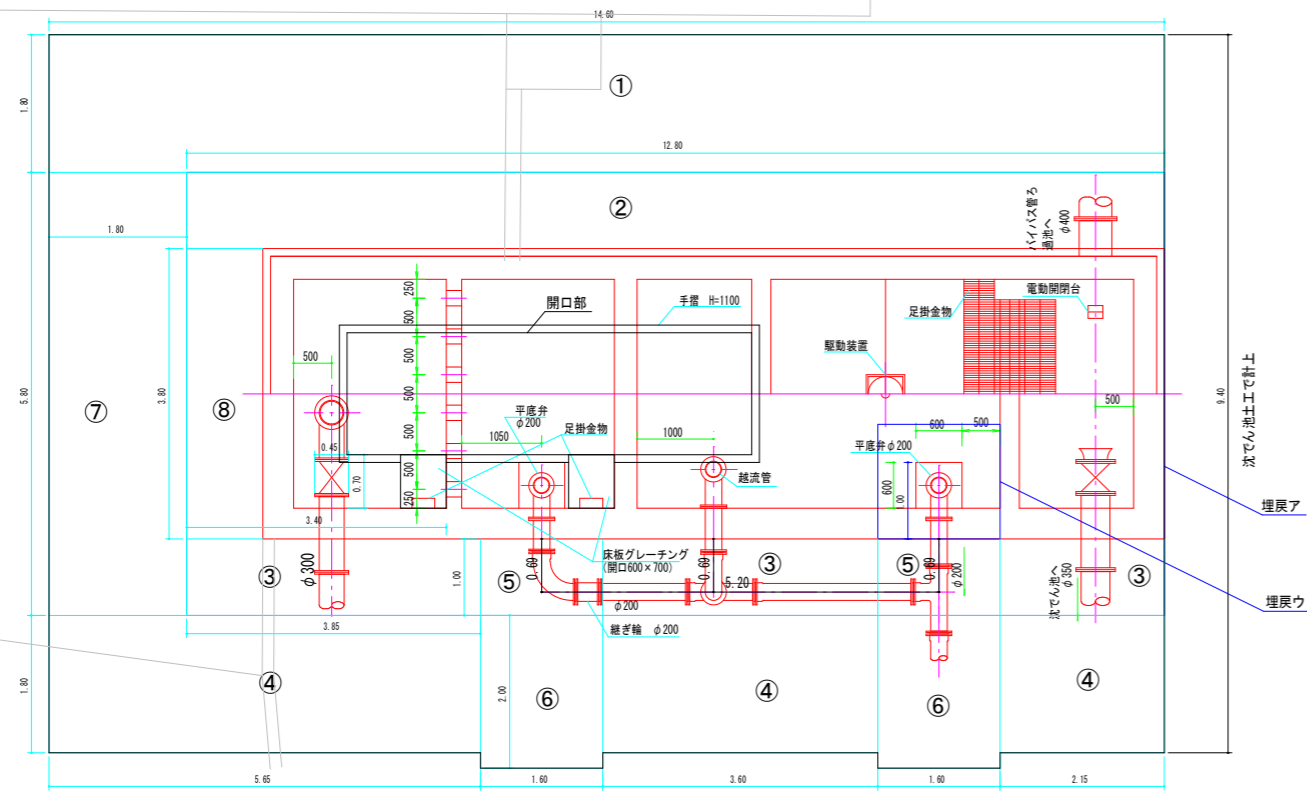
A1版 1:100
 A3版 1:200



A1版 1:100
A3版 1:200

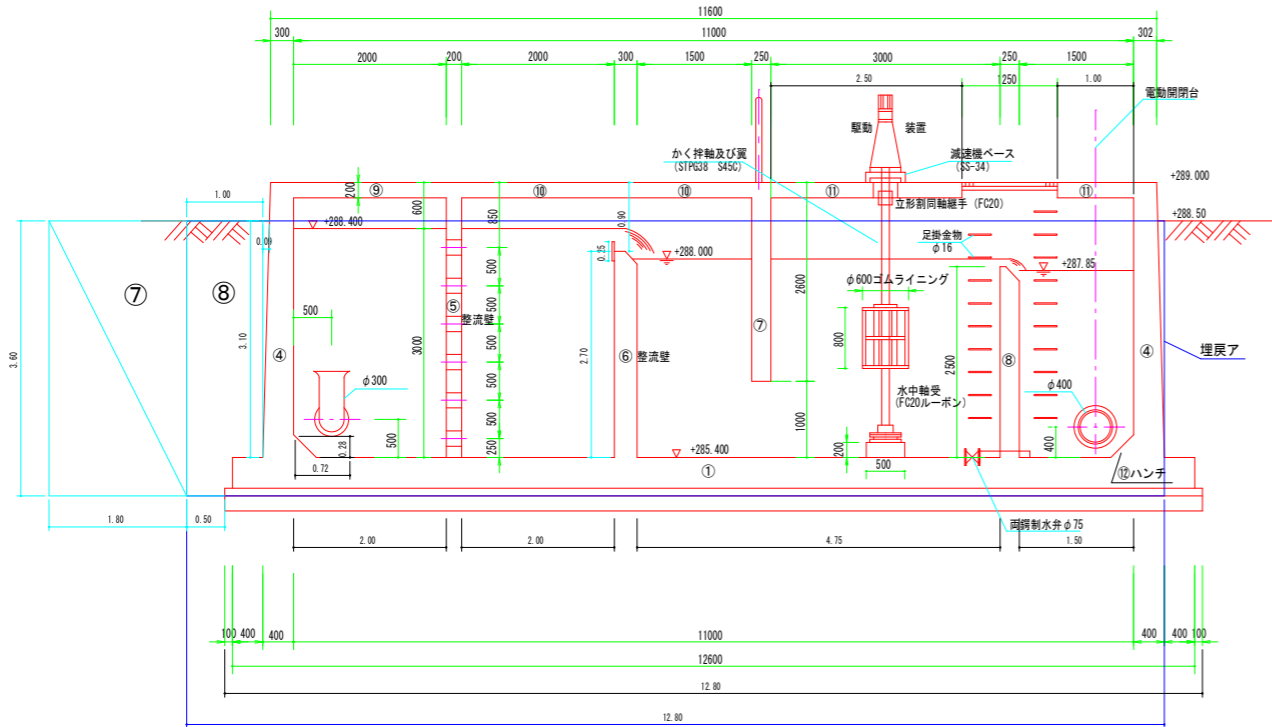
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	沈でん池 掘削工図(その2)		
縮尺	1:100	図面番号	6
秩父広域市町村圏組合水道局			

着水井平面図 S=1:50

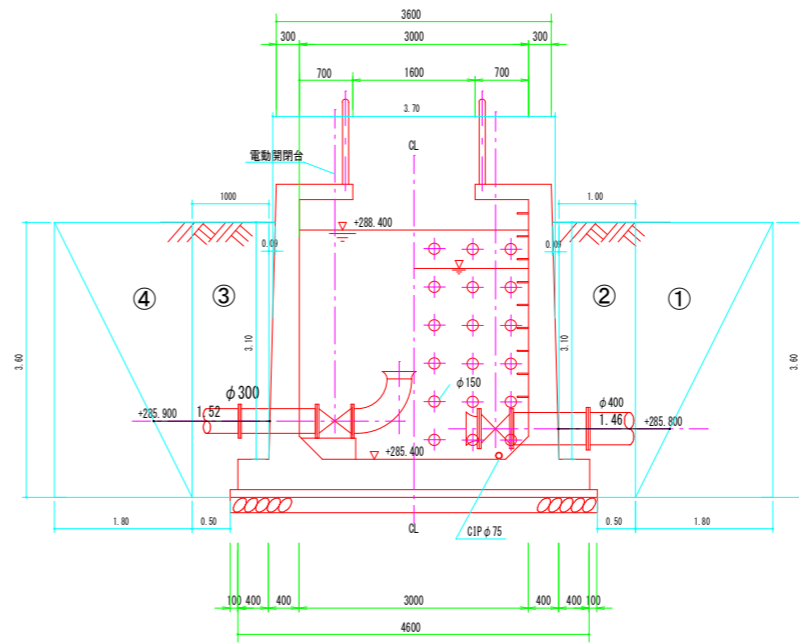


- ③ L=9.60m(=3.85+3.60+2.15)
- ④ L=11.40m(=5.65+3.60+2.15)
- ⑤⑥ L=3.20m(=1.60*2)

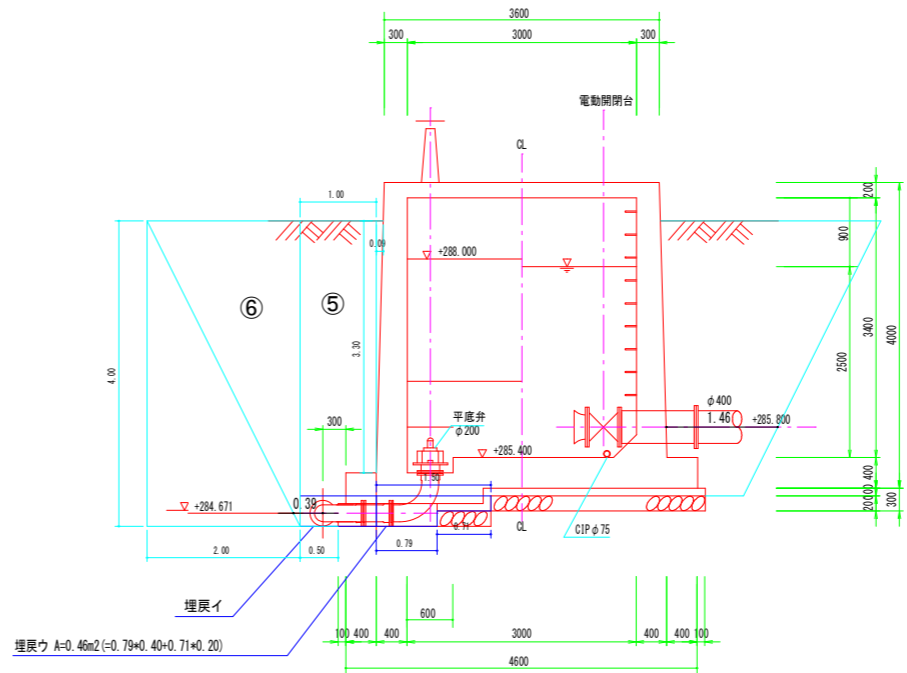
A-A 断面図 S=1:50



B-B 断面図 S=1:50



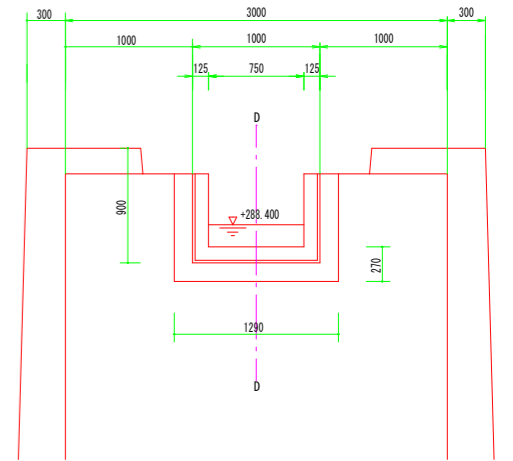
C-C 断面図 S=1:50



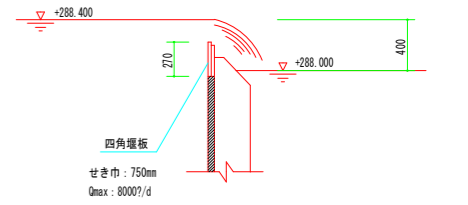
既設管撤去 (池外、床掘削除数量)
 既設管 φ200 L=7.66m(=0.69+3+5.20+0.39)
 既設管 φ300 L=1.52m
 既設管 φ350 L=1.52m
 既設管 φ400 L=1.46m

整地面積
 A=137.87m²(CAD計測)

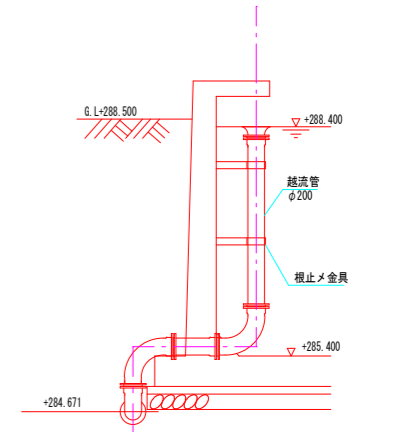
越流壁詳細図 S=1:30



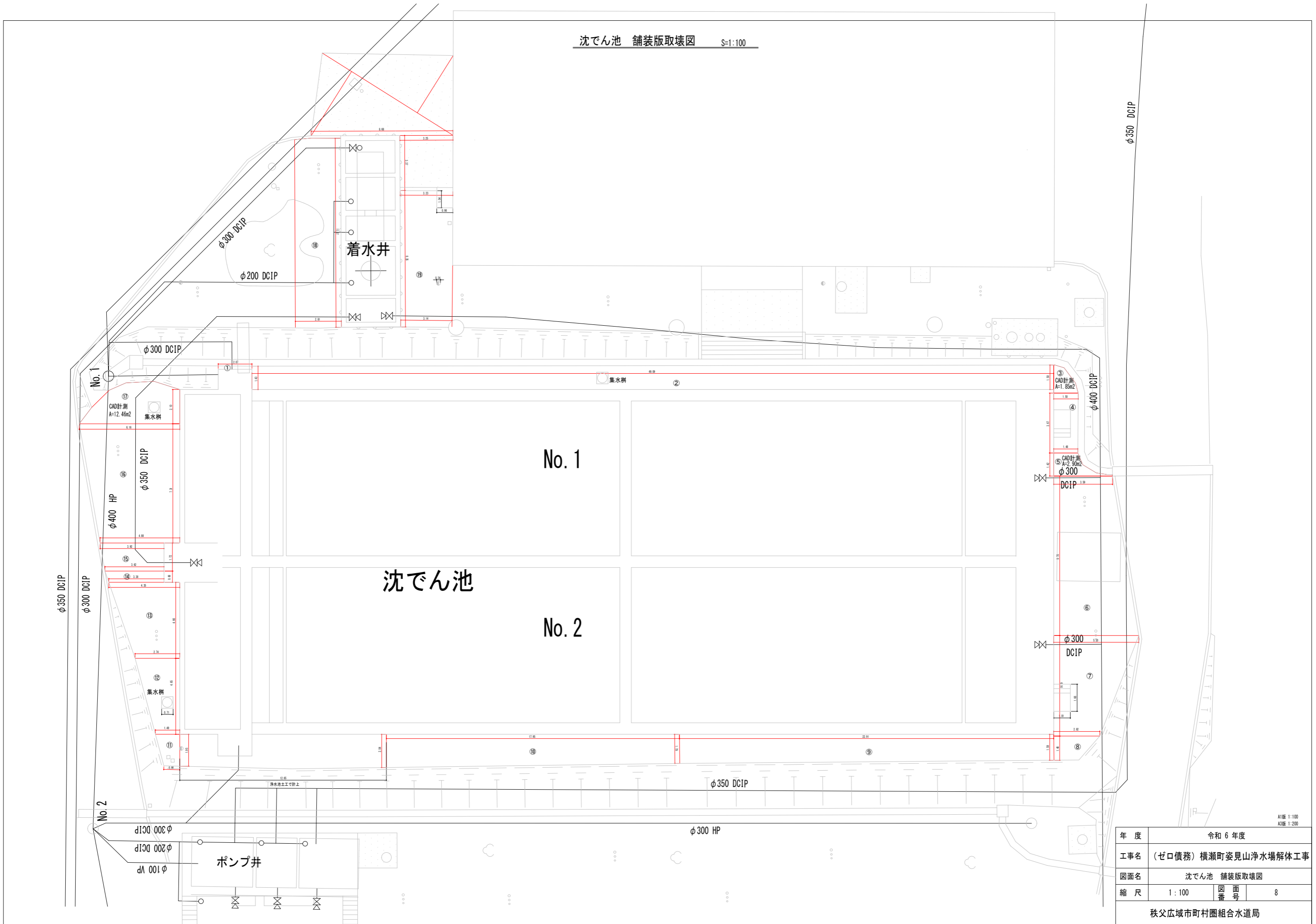
D-D 断面図 S=1:30



越流管詳細図 S=1:50



年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	着水井 掘削工図		
縮尺	1:50、1:30	図番	7
秩父広域市町村圏組合水道局			



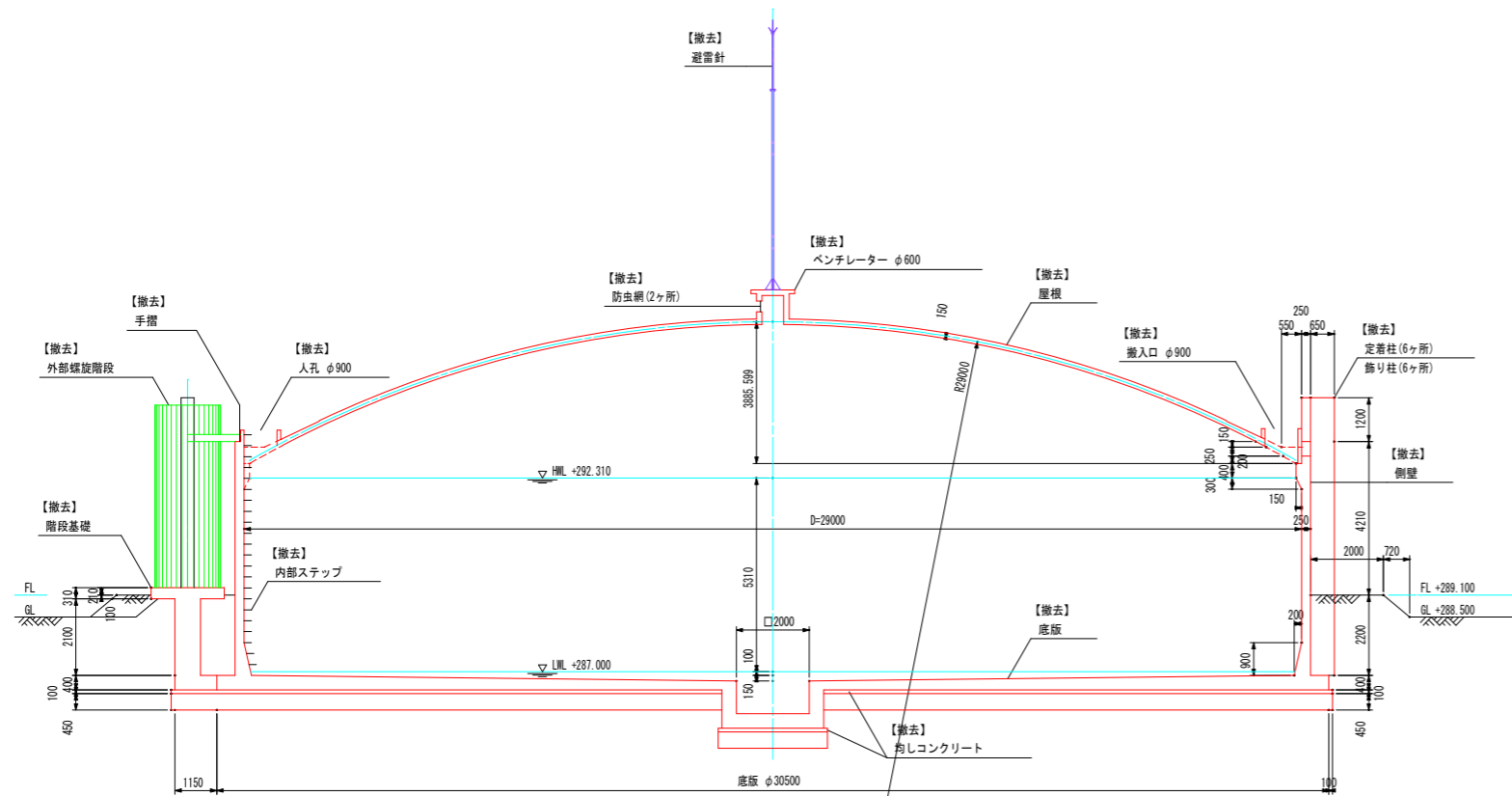
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	沈でん池 舗装版取壊図		
縮尺	1 : 100	図面番号	8
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:100
A3版 1:200

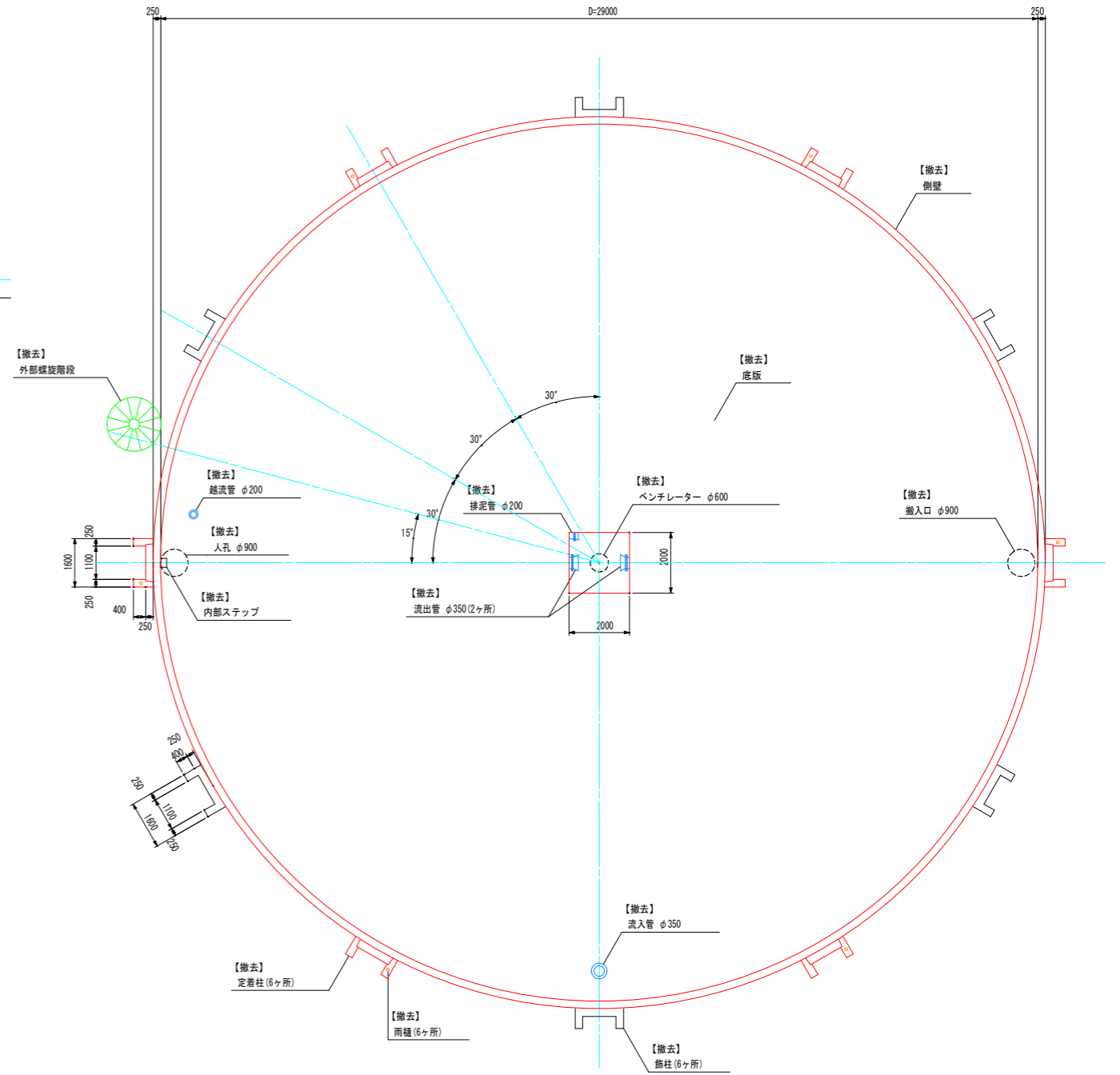
撤去 一般図(1)

S=1:100

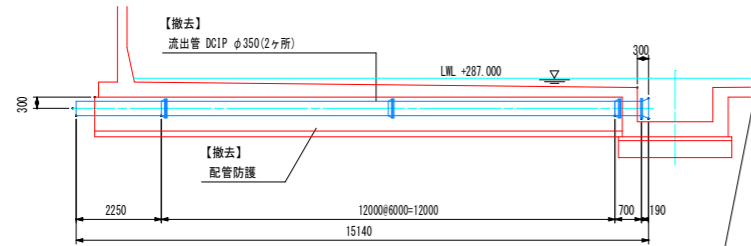
断面図



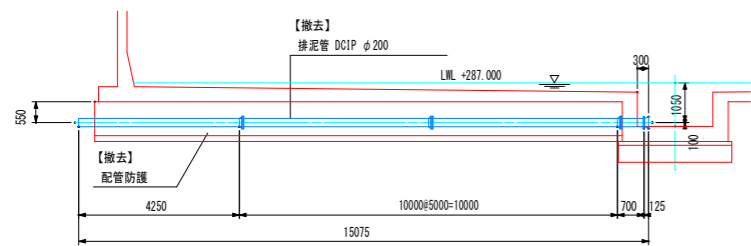
平面図



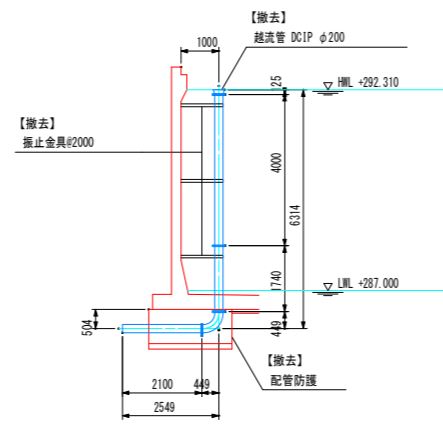
流出管撤去図
(2ヶ所)



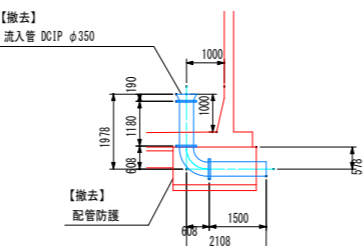
排泥管撤去図



越流管撤去図



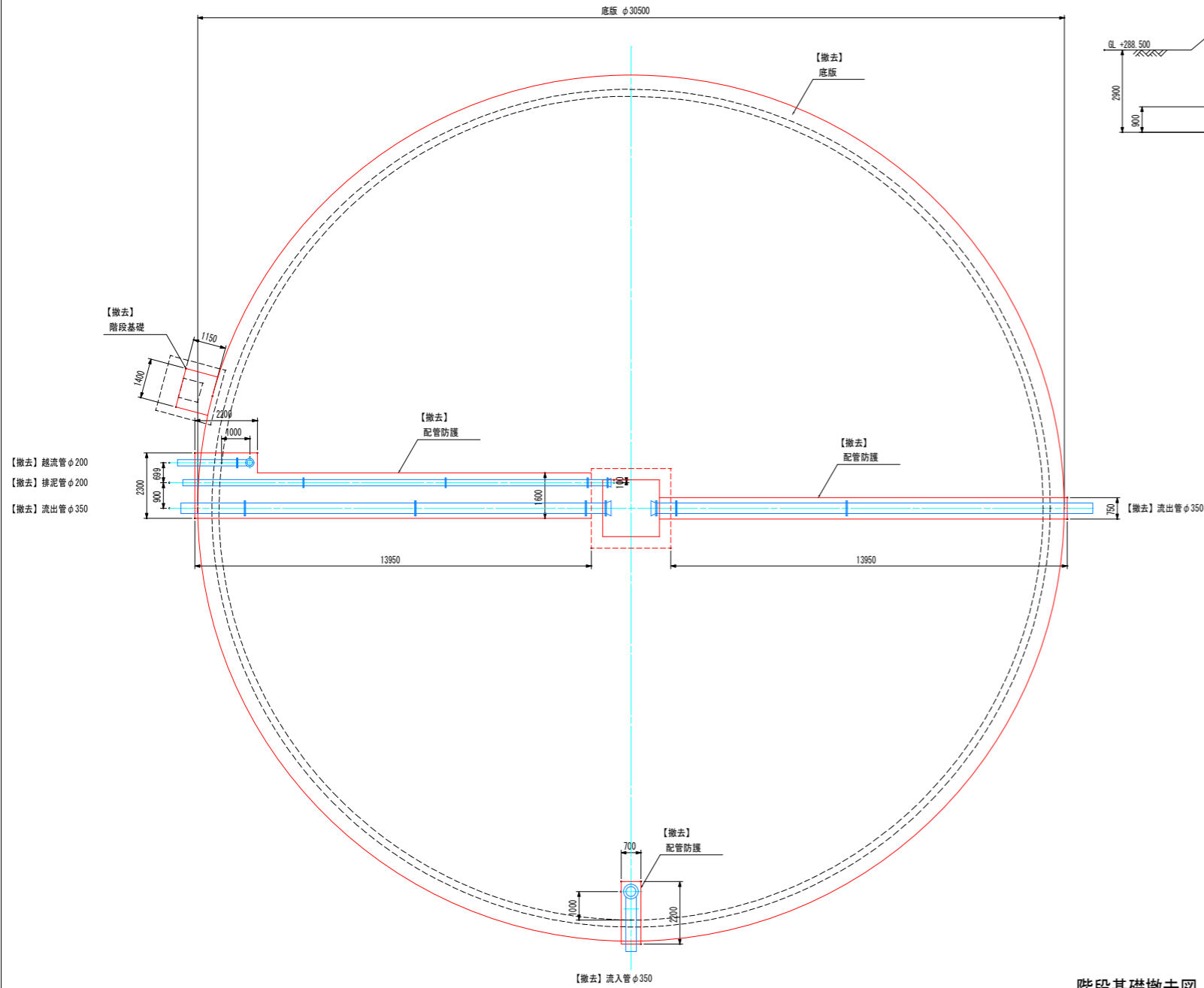
流入管撤去図



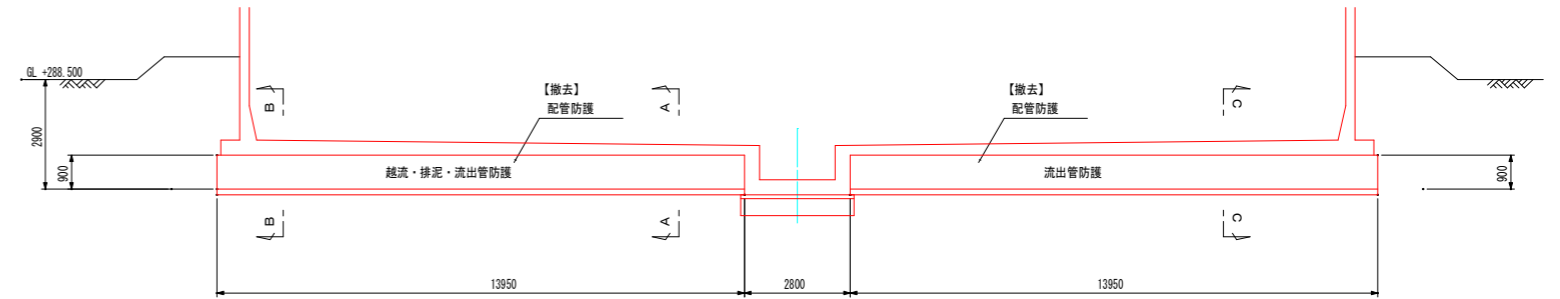
A1版 1:100
A3版 1:200

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼ口債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C配水池 撤去一般図(1)		
縮尺	1:100	図面番号	1
秩父広域市町村圏組合水道局			

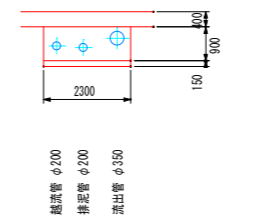
底板平面図



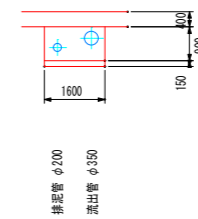
越流・排泥・流出管防護撤去図



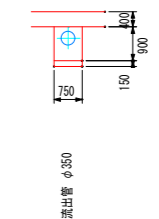
B-B断面図



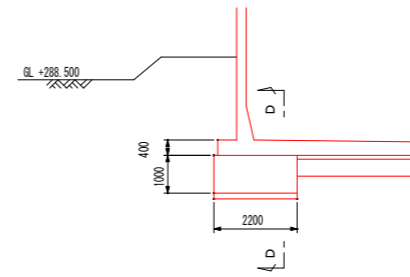
A-A断面図



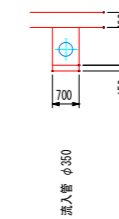
C-C断面図



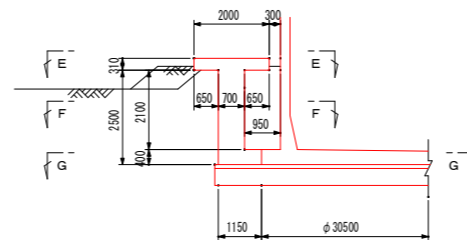
流入管防護撤去図



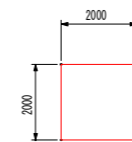
D-D断面図



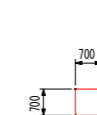
階段基礎撤去図



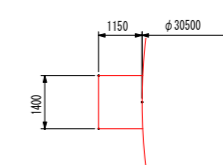
E-E断面図



F-F断面図



G-G断面図

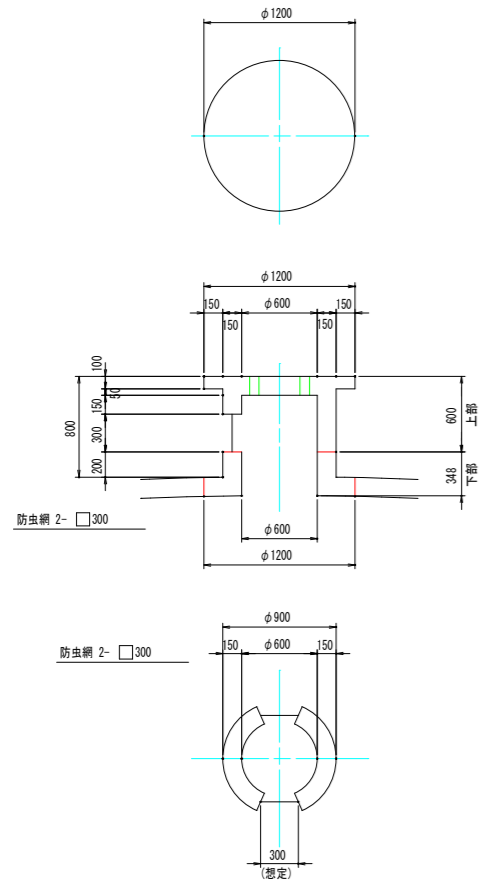


A1版 1:100
A3版 1:200

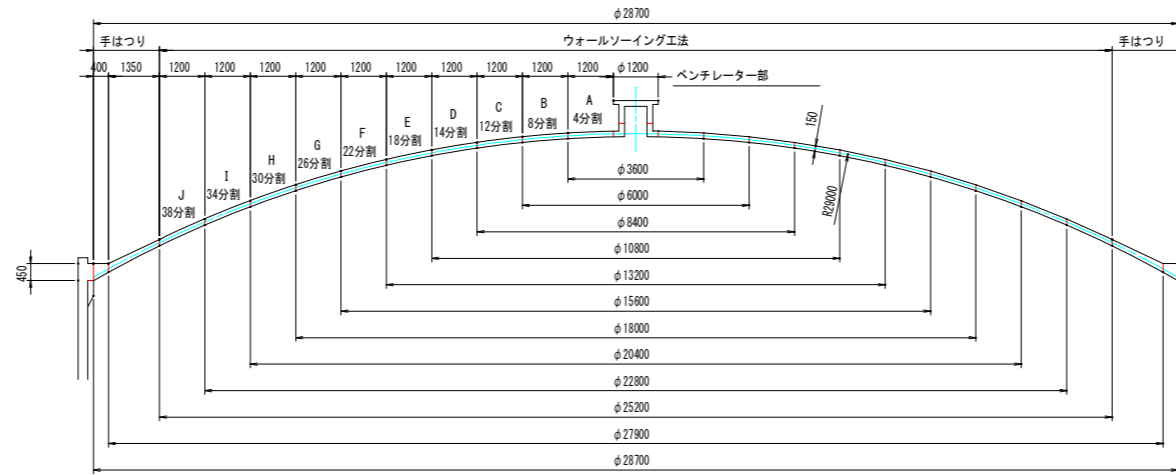
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼ口債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C配水池 撤去一般図(2)		
縮尺	1:100	図面番号	2
秩父広域市町村圏組合水道局			

ドーム屋根撤去割付図

ベンチレーター解体工 S=1:30



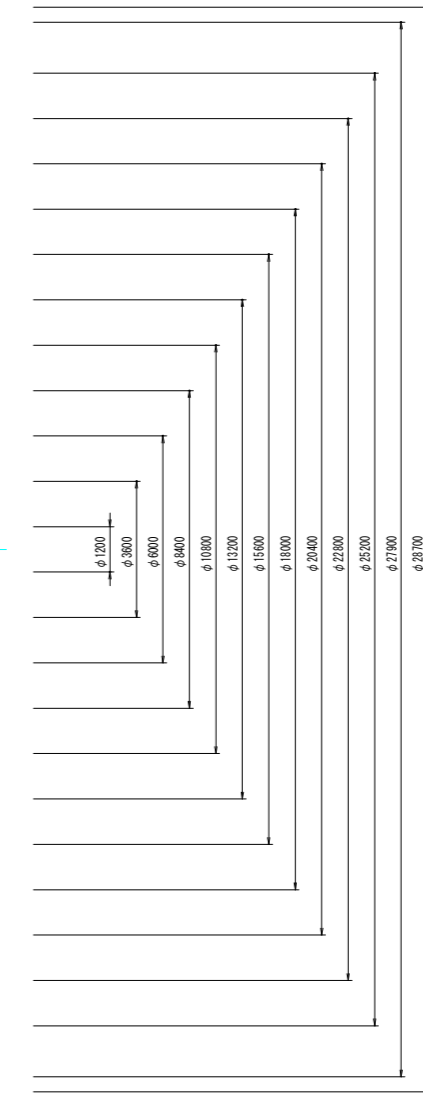
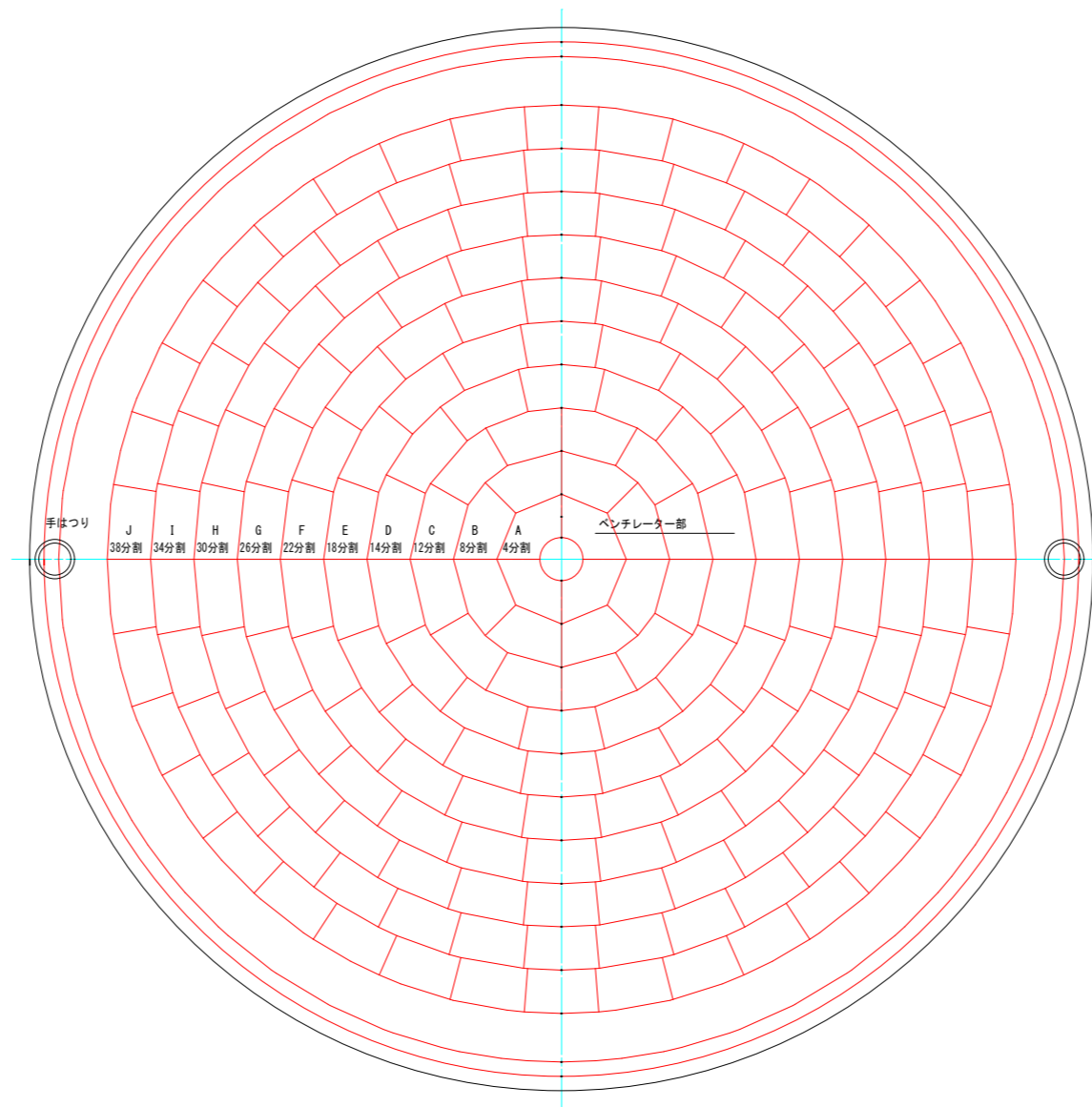
断面図 S=1:100



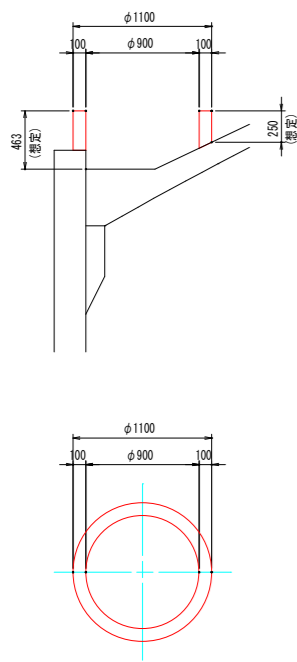
ブロック重量 (参考)

部位	t (m)	W (kg)
ベンチレーター 上部	150	825
下部	150	493
A	150	848
B	150~151	851
C	151~152	857
D	152~153	866
E	153~154	864
F	154~156	956
G	156~158	956
H	158~160	959
I	160~163	967
J	163~167	982

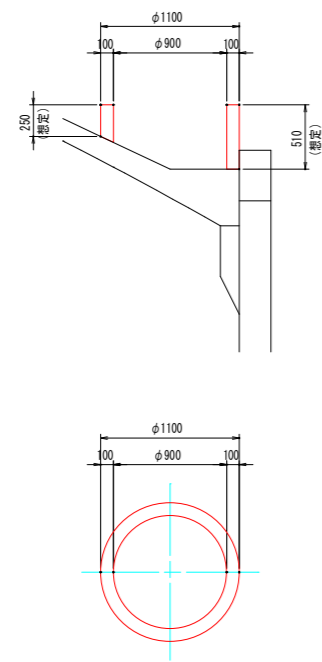
平面図 S=1:100



人孔解体工 S=1:30



搬入口解体工 S=1:30



A1版 1:100
A3版 1:200

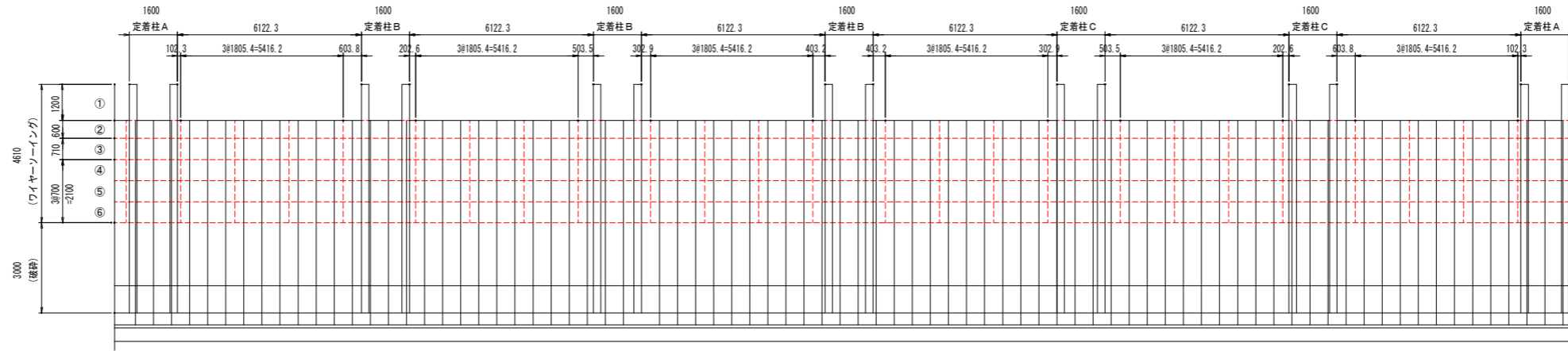
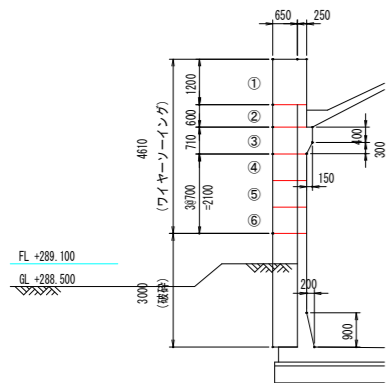
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C配水池 ドーム屋根撤去割付図		
縮尺	1:100, 1:30	図面番号	3
秩父広域市町村圏組合水道局			

側壁撤去割付図

S=1:100

断面図

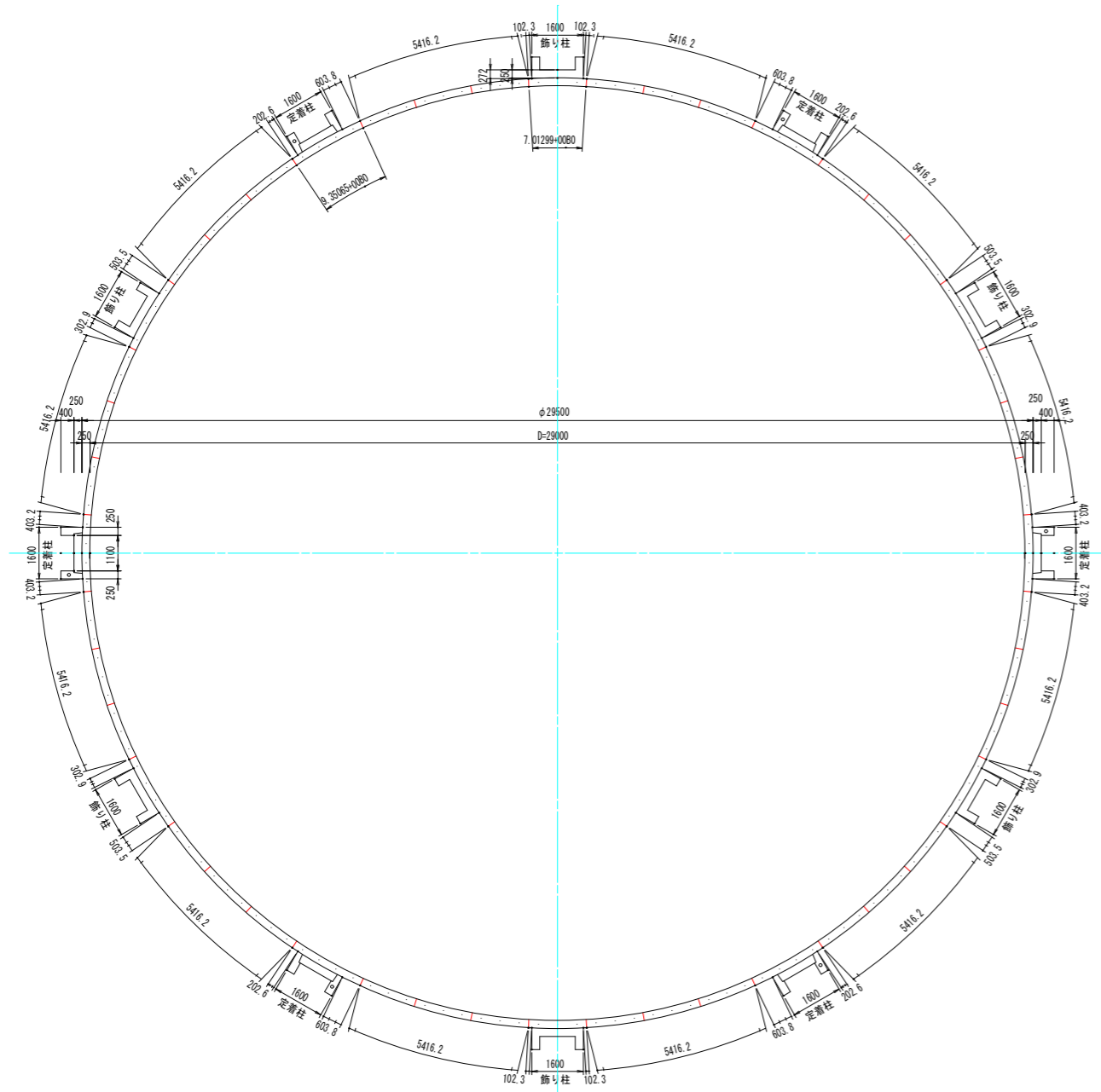
側面図



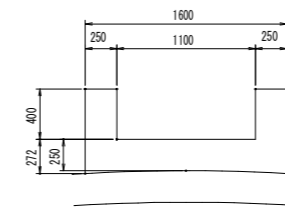
平面図

定着柱・飾り柱部詳細図

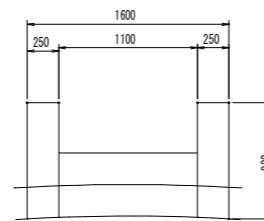
S=1:30



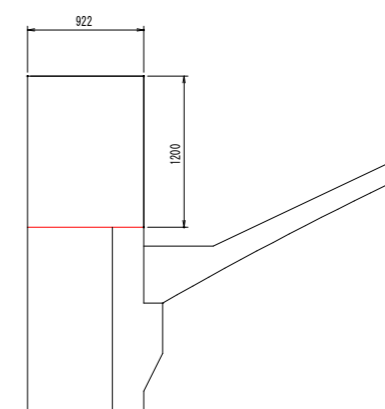
平面図



天端部平面図



天端部側面図



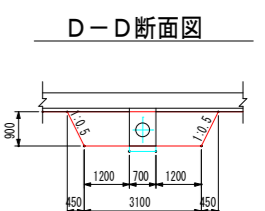
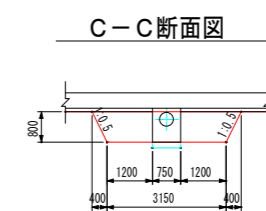
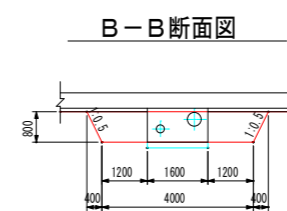
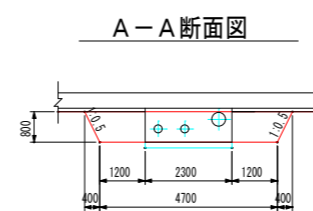
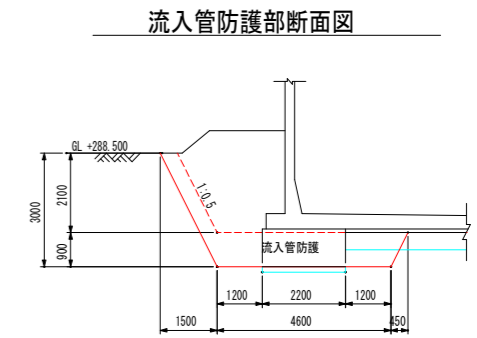
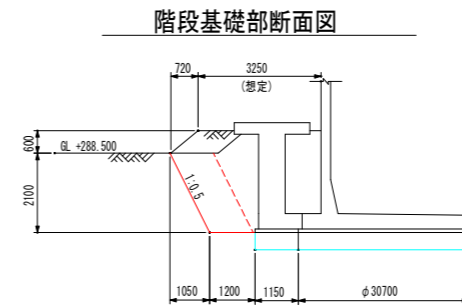
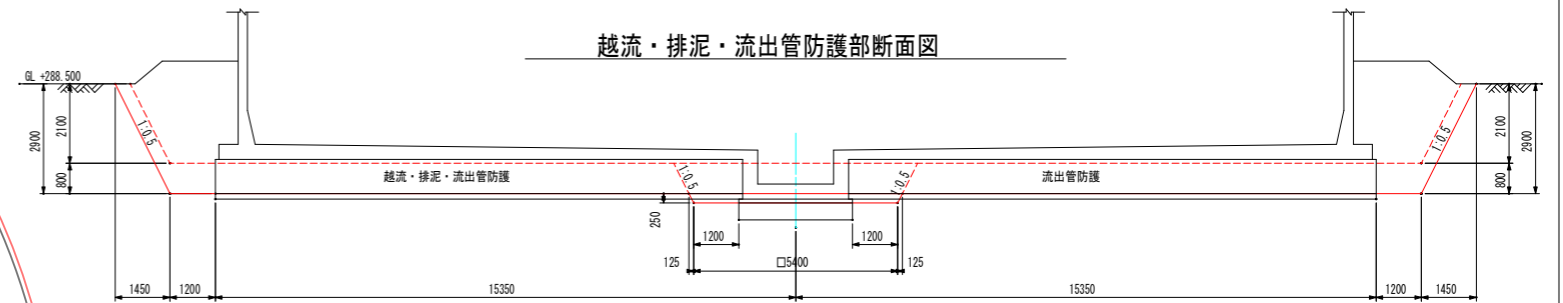
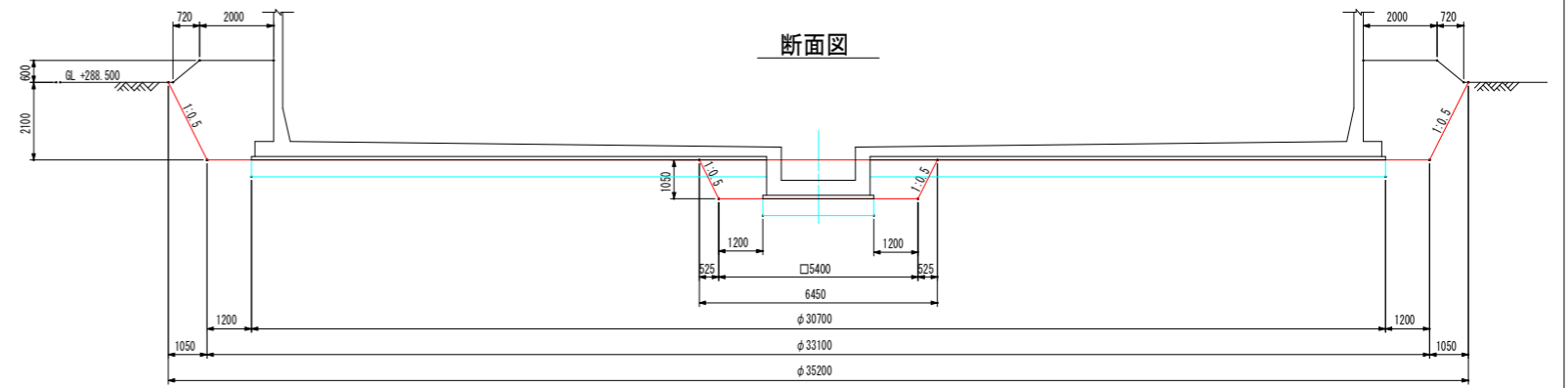
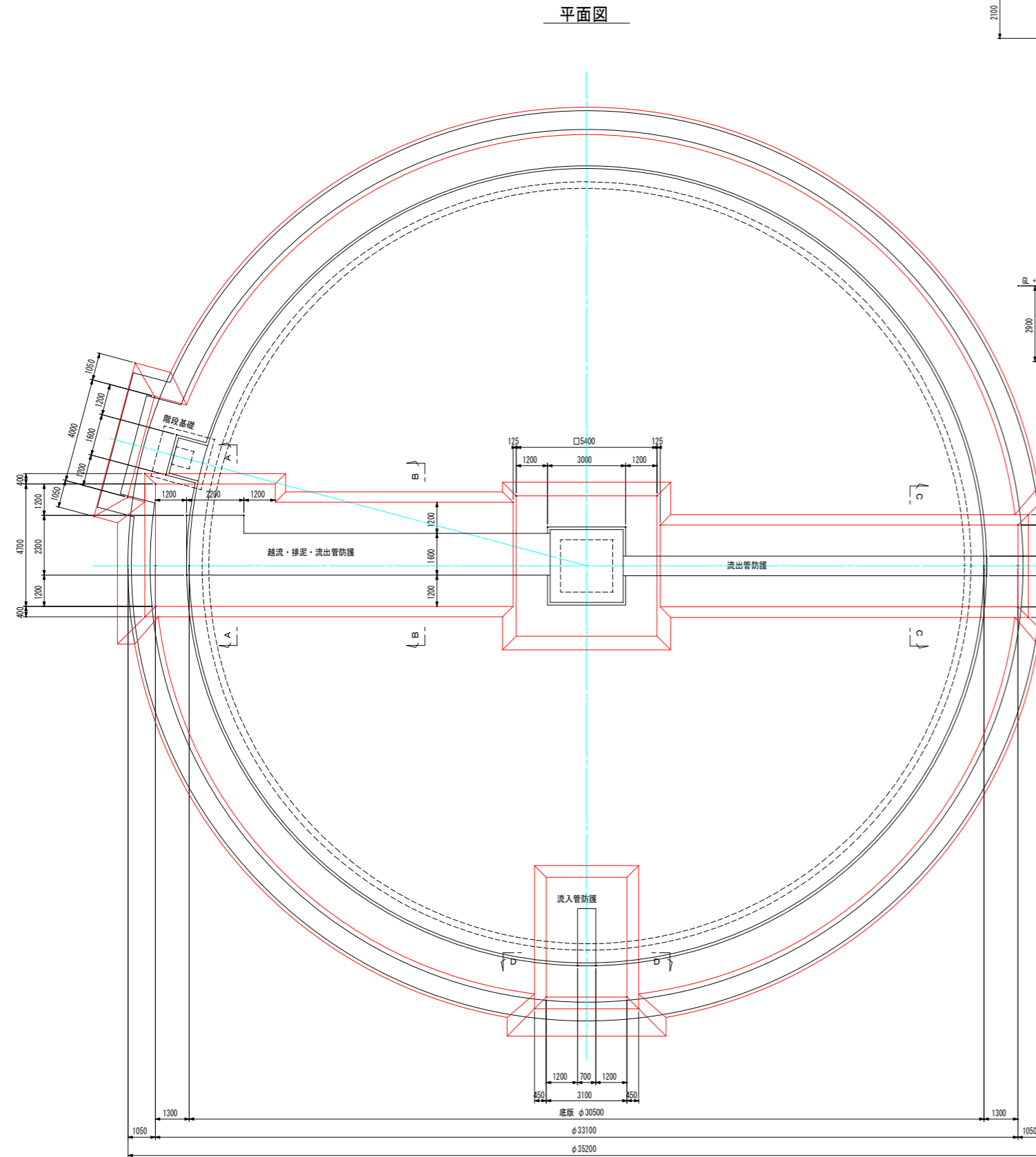
ブロック重量 (参考)

部位	壁部	定着柱 A 部	定着柱 B・C 部	備考
①	-	692 kg	692 kg	
②	672 kg	1,590 kg	1,814 kg	
③	1,159 kg	2,076 kg	2,464 kg	
④~⑥	783 kg	1,853 kg	2,114 kg	

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C 配水池 側壁撤去割付図		
縮尺	1:100, 1:30	図面番号	4
秩父広域市町村圏組合水道局			

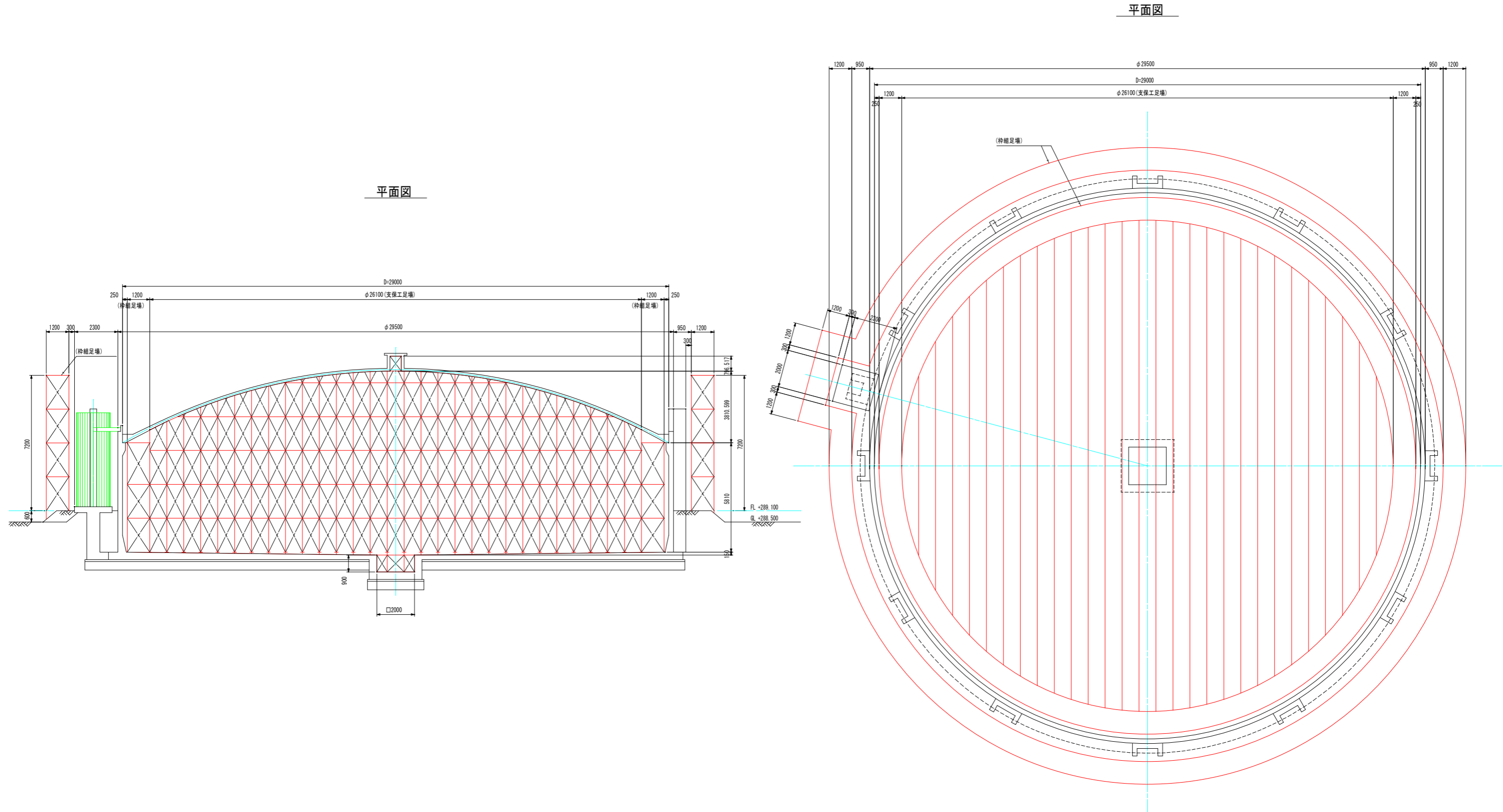
A1版 1:100
A3版 1:200

掘削工図 S=1:100



A1版 1:100
A3版 1:200

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼ口債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C配水池 掘削工図		
縮尺	1:100	図面番	5
秩父広域市町村圏組合水道局			



平面図

平面図

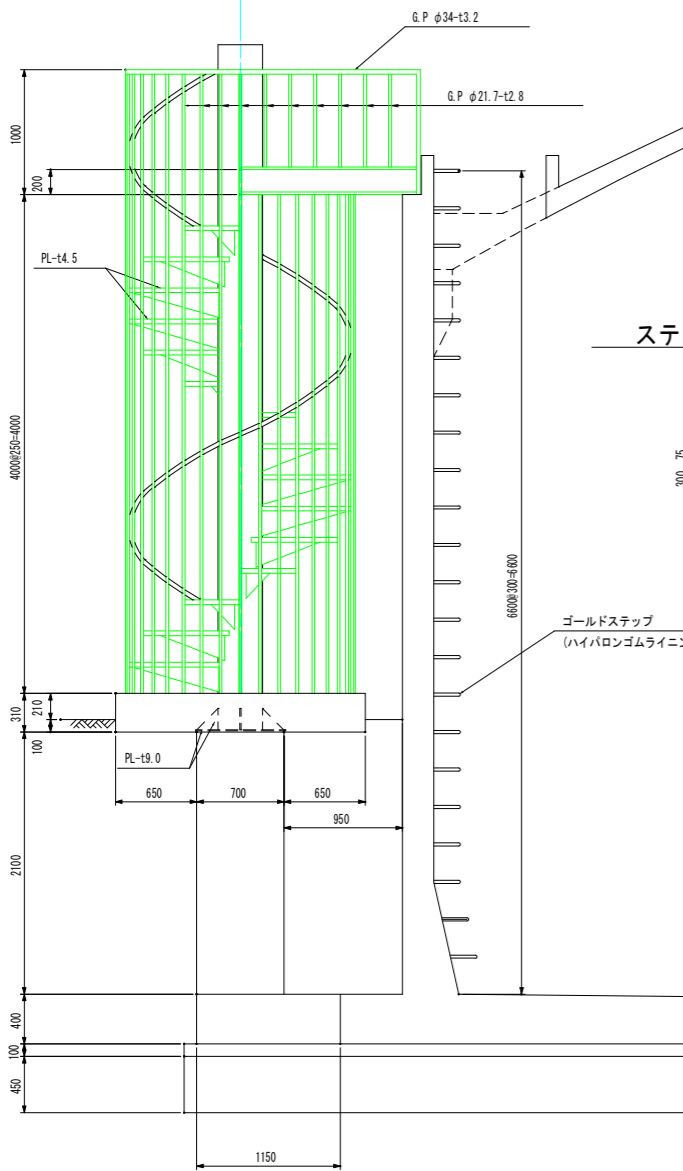
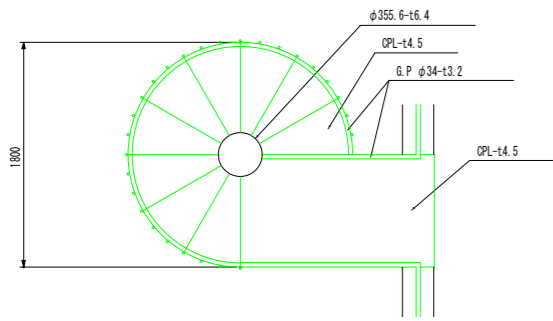
A1版 1:100
A3版 1:200

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C 配水池 足場工・支保工設置図		
縮尺	1:100	図面番号	6
秩父広域市町村圏組合水道局			

附帯撤去図 (1)

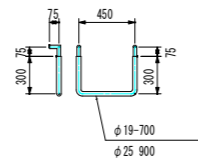
螺旋階段 及 内部ステップ詳細図

S=1:30



ステップ詳細図

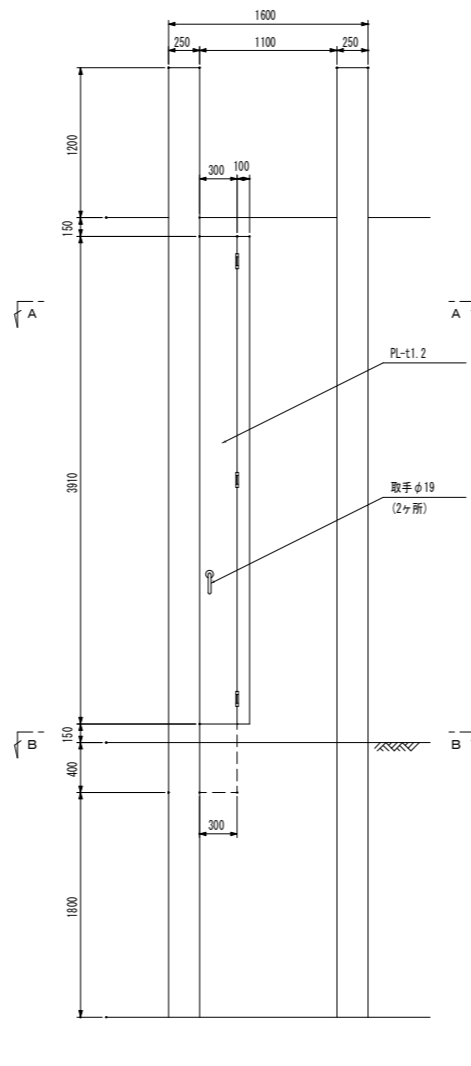
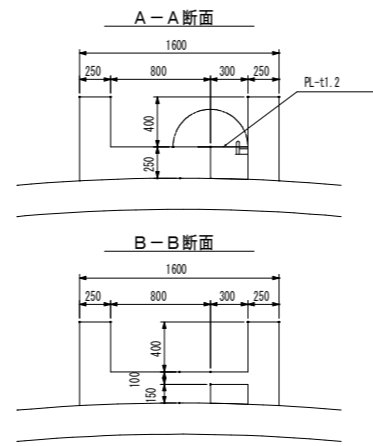
S=1:20



飾柱ケーブルスペース詳細図

S=1:30

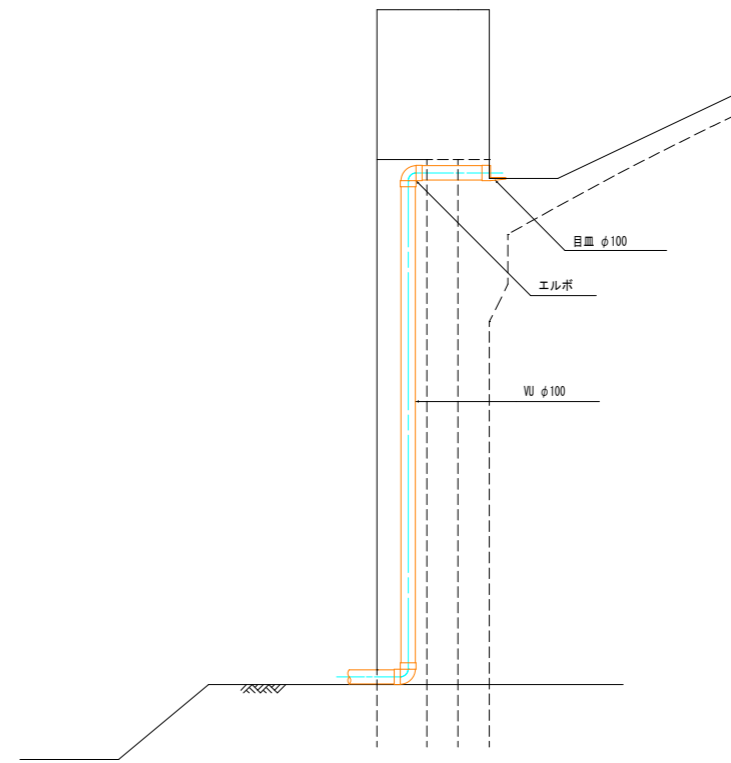
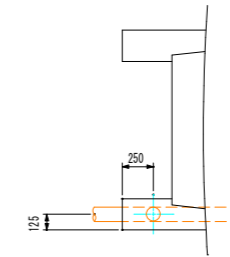
(2ヶ所)



雨樋詳細図

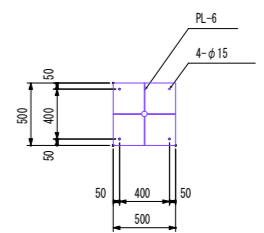
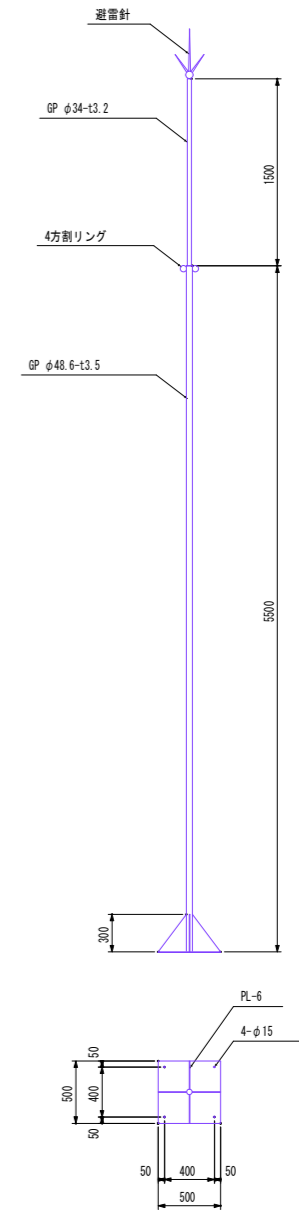
S=1:30

(6ヶ所)



避雷針詳細図

S=1:30

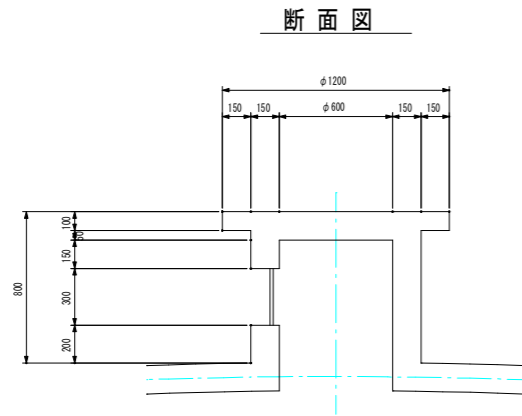


A1版 1:30
A2版 1:60

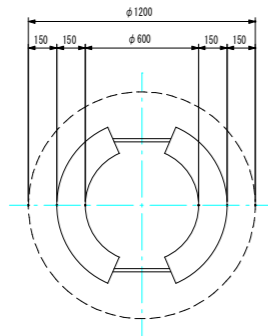
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C配水池 附帯撤去図(1)		
縮尺	1:30	図面番	7
秩父広域市町村圏組合水道局			

附帯撤去図 (2)

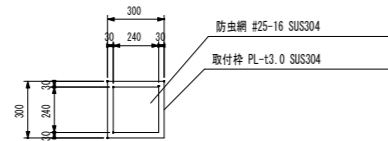
ベンチレーター詳細図 S=1:20



平面図

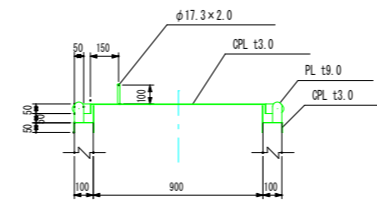


防虫網

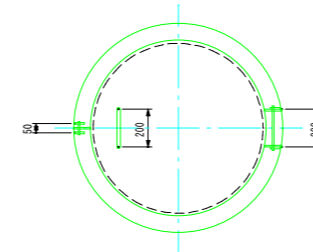


人孔詳細図 S=1:20
SUS304

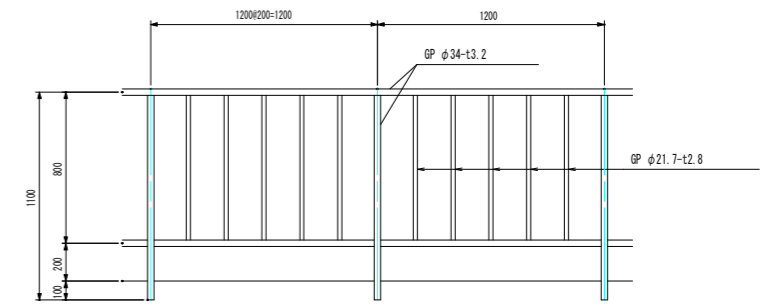
断面図



平面図



手摺詳細図 S=1:20



A1版 1:20
A3版 1:40

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	P C配水池 附帯撤去図 (2)		
縮尺	1:20	図面番号	8
秩父広域市町村圏組合水道局			

図面目録

工事名： (ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事【管理棟】

図面番号	タイトル名	備考
1	管理棟 特記仕様書	
2	管理棟 設計概要・外部仕上表・内部仕上表	
3	管理棟 一階平面図	
4	管理棟 断面図	
5	管理棟 立面図	
6	管理棟 一階天井伏図	
7	管理棟 屋根伏図	
8	管理棟 矩形断面詳細図	
9	管理棟 平面詳細図・1	
10	管理棟 平面詳細図・2	
11	管理棟 雑詳細図・1	
12	管理棟 雑詳細図・2	
13	管理棟 雑詳細図・3	
14	管理棟 基礎伏図、床伏図	
15	管理棟 基礎リスト	
16	管理棟 壁面リスト, スラブリスト, 壁リスト, 雑配筋図	
17	管理棟 配筋詳細図	
18	管理棟 給排水衛生設備図	
19	管理棟 給排水衛生設備改修図	
20	管理棟 車庫平面図・車庫立面図	
21	管理棟 車庫矩形図	

特記仕様書

建築工事仕様					
1. 図面及び特記仕様書に記載サレテナイ事項ハ全テ日本建築学会建築工事標準仕様書ニ依ルモノトスル					
2. 優先順位ハ次ニ依ル (Ⅰ) 特記仕様書 (Ⅱ) 図面 (Ⅲ) 標準仕様書					
一般共通事項					
1. 材料、製造所等	建築材料ノ製造所、商品、施工業者等ハ特記サレタモノトスル				
2. 設備工事ノ取合	天井ノ埋込、照明器具、空気吐出口、実験設備等ノ下地ハ本工事ニ含ム				
3. 工程表 施工計画書	着工ニ先立ち実施工程表施工計画書ヲ作成シ監督員ノ承認ヲ受ケル				
4. 原寸図施工図	原寸図、施工図、見学等ハ必要ニ応ジテ遅滞ナク監督員ニ提出シテ承認ヲ受ケル				
2 仮設工事					
1. 敷地測量	工事ニ先立ち必要ナ測量ヲ行ナウ、測量事項、範囲ハ係員ノ指示ニ依ル				
2. 工事用水電力	係員ノ指示ニ依ル				
3 土工					
1. 敷地整理	係員ノ指示ニ依ル				
2. 地均し	係員ノ指示ニ依ル				
3. 残土処分	場内指示場所ニ堆積トスル				
4 地業工事					
1. 割栗地業	砂利敷キトシ				
2. 基礎地業					
5 鉄筋コンクリート工事					
1. 材料					
骨材	川砂利、川砂使用ノコト砂利最大粒径 25mmトスル				
鉄筋	SD30 JIS規格品トシD19以上ノ径ノ継手ハ全テガス圧着トスル	メーカー	新日鉄KK、日本鋼管KK、神戸製鋼KK、同等品以上		
コンクリート	普通ポルトランドセメント使用 四週圧縮強度 Fc:210Kg/cm2 スランブ18cm				
軽量コンクリート	四週圧縮強度 Fc:135Kg/cm2 比重1.8				
栗石コンクリート	四週圧縮強度 Fc:135Kg/cm2				
2. 打込	施工ニ先立ち打込ノ工法区画ノ順序、打止メノ方法等ヲ係員ニ提出シ承認ヲ受ケル				
3. 養生	コンクリート打込後5日間ハ散水ソノ他ノ方法ヲ湿潤ニシ日光ノ直射寒氣ニ対シテ適切ナ養生ヲ行イコンクリート温度ヲ2℃以上ニ保ツ				
4. 型枠	合板型枠 ア12ヲ使用スル、型枠ハ詳細図、原寸図ヲ作成シ係員ノ承認ヲ受ケル				
6 組積工事					
1. レンガ	並焼2等普通レンガ				
2. コンクリートブロック	普通ブロック ア100				
7 防水工事					
1. アスファルト防水	防水層ノ種類ハR2Bトスル	メーカー	田島ルーフィングKK、日新工業KK、三星産業KK、同等品以上		
2. モルタル防水	北面、廂、上部				
3. コーキング	サッシ廻り、油性コーキング、防水末端、アスファルトコーキング				
8 石及びタイル工事					
1. 磁器質タイル	クリンカータイル150×150 ポーチ、テラス…床 テラリストタ300×600 床、玄関ホール、廊下				
2. 磁器質タイル	モザイクタイル25×25 浴室トイレ…床 窯変タイル、ポーチ、玄関ホール…壁				
3. 半磁器質タイル	100×100 浴室トイレ…腰壁	メーカー	伊那製陶KK、淡陶KK、岩尾磁器KK、同等品以上		
4. 大理石	受付カウンター 水みがき仕上トスル				
5. 人造石	人造石研出シ仕上ゲ (外洗L) テラゾーブロック				
9 金属工事					
1. 軽量鉄骨天井下地	材料ハ全テ亜鉛メッキ仕上ゲトスル	メーカー	日本建工KK、日本軽鉄KK、KK奥村重兵衛商店、同等品以上		
2. ルーフドレイン	鋳鉄製 アスファルト焼付 横引き100φ	メーカー	KK長谷川鉄工所、伊藤鉄工KK、第一機材KK、同等品以上		
3. 縦樋					
4. 玄関マット	ステンレス製	メーカー	ナカ工業KK、同等品以上		
5. タラップ					
6. トレンチ 蓋	チェッカーPL-4.5 VP塗装				
10 左官工事					
1. 防水モルタル	防水材ノメーカー右記ニ依ル	メーカー	東京ポースKK、マグナ工業KK、セントラル工業KK、同等品以上		
2. 白色モルタル吹付け					
3. 砂壁状ペイント吹付け	メーカー右記ニ依ル	メーカー	神東塗料KK、関西ペイントKK、四国化研工業、同等品以上		
4. 硬質着色床					
5. タイル状吹付	反応硬化型合成樹脂溶液 柔複層模様吹付機 凹凸仕上	メーカー	KK ABC商会、千代田商工KK、神東塗料KK、同等品以上		
11 建具工事					
1. アルミサッシュ	風圧強度240kg/m ² 以上トシ 陽極酸化被膜仕上トスル	メーカー	昭和アルミニウムKK		
2. スチールサッシュ	OP塗装トスル	メーカー	昭和アルミニウムKK		
3. 木製建具	建具材ノ種別ハ JASS A種トスル				
4. 建具金物	右記ノメーカートシ形状ハ見本品ニ依リ決定スル	メーカー	渋谷金属工業、KKゴール、美和ロックKK		
12 ガラス工事					
1. ガラス	右記業者中一社トスル	メーカー	旭ガラスKK、日本板ガラスKK、セントラルガラスKK、同等品以上		
13 塗料					
1. 塗料	JIS規格品トシ色調ハ見本塗リニ依リ決定スル 調合ペイント (OP) 合成樹脂エアルジョペイント (EP) 塩化ビニル樹脂エナメル (VP)				
14 内装工事					
1. ビニール床シート		メーカー	日本紡績KK、日新工業KK、田島応用化工KK、同等品以上		
2. 塩ビ系タイル		メーカー	日本紡績KK、日新工業KK、田島応用化工KK、同等品以上		
3. タタミ	ア 55 標準仕様 B種トスル				
4. 岩綿吸音板	ア 12m/m				
5. フレキシブルボード	ア 4m/m				
6. 有孔フレキシブルボード	ア 7m/m				
7. 木毛セメント板	ア 25m/m				
8. 塩ビ巾木	成60トシメーカーハ右記ニヨル	メーカー	日本紡績KK、日新工業KK、田島応用化工KK、同等品以上		
15 雑工事					
1. 給湯室備品	流し 吊戸棚 ガスレンジ ダクトファン	メーカー	タカラサンウエーブ、ナス、同等品以上		
2. 室名表示板	既成室名板 (文字記入) アクリル板 240×80				
3. 水質試験室備品	流シ (蛇口4箇) 中央実験台 薬品棚	メーカー	日京製作所KK、同等品以上		
4. 点検口	アルミ製 450×450				

年度	令和 6 年度
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事
図面名	管理棟 特記仕様書
縮尺	図面番号 1
秩父広域市町村圏組合水道局	

設計概要

工事名称		
敷地	所在地	埼玉県 横瀬町
	用途地域指定	ナシ
	敷地面積	
	周辺道路幅員	
	高さ	
	ソノ他	
建物基礎	建物名称	管理本館
	主要用途	事務室 水質試験室 作業員控室 操作盤室 ポンプ室 薬液注入機室 塩素ポンプ塩素減着機室 電気室 発電機室
	構造	鉄筋コンクリート造
	階数 工事種別	地上1階 新築
	地業杭打	盛土1.5m 杭打チナシ
	面積	建築面積 511.8㎡ 延床面積 443.27㎡
	高さ	最高ノ高さ 4.800m 最高ノ軒ノ高さ 4.200m 階高 3.900m
付属施設概要	敷地造成工事	別途工事トスル
	植樹造園工事	別途工事トスル
	門扉ソノ他工事	別途工事トスル
	浄化槽 外カク工事	フロバン庫工事
付帯設備工事概要	電灯照明 電力 電話インターホーン 非常用照明等 設備工事一式	
	給排水 衛生 ガス 浄化槽 消火栓等 設備工事一式	
	換気塔 設備工事一式	
	暖冷房 空気調和等 設備一式	
家具備品工事概要	実験室 設備工事一式	
	厨房 湯沸室等 設備工事一式	
	家具工事一式 別途工事トスル	

工期 昭和 年 月 日ヨリ

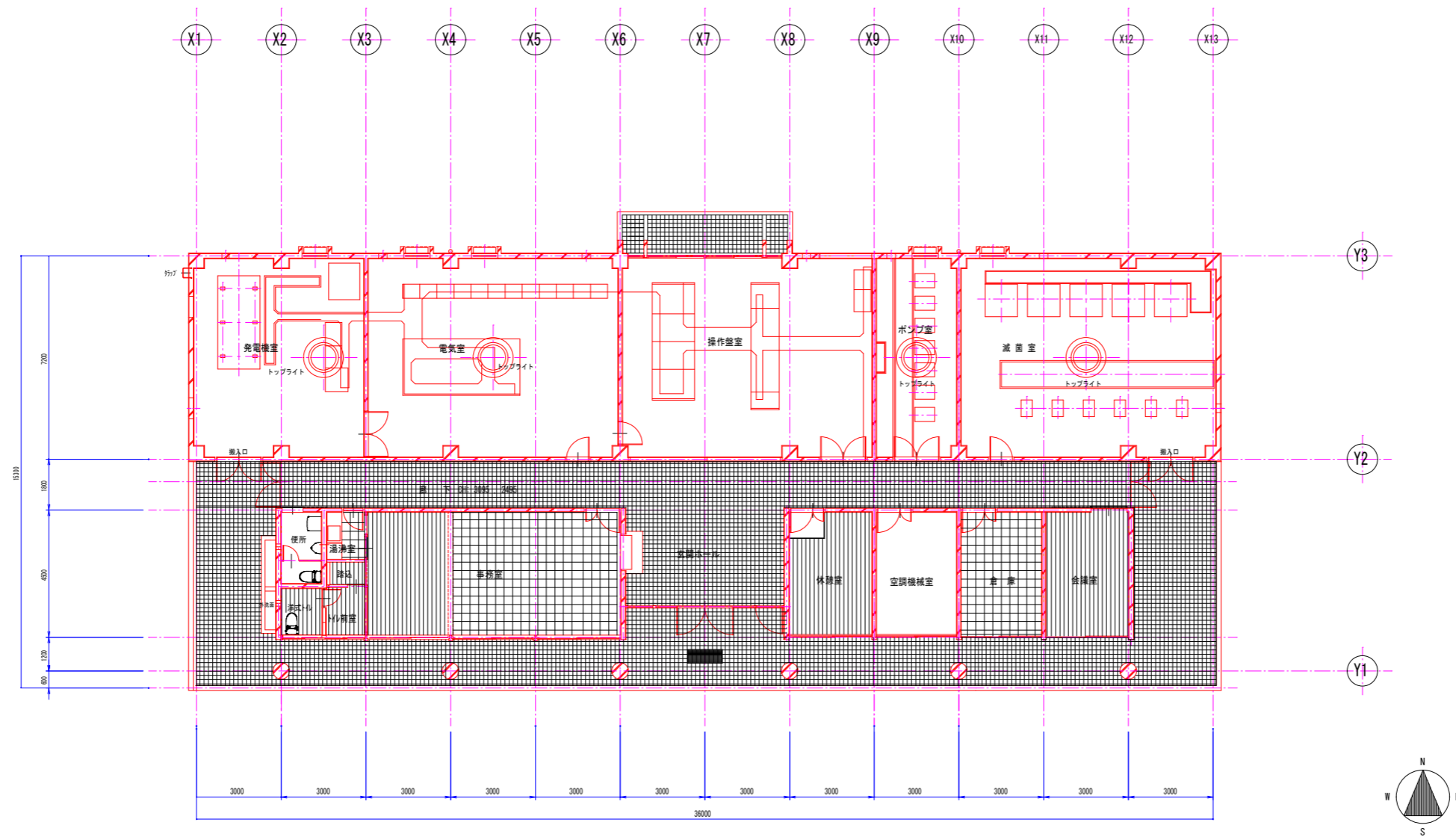
内部仕上表

室名	床	巾木	壁	天井	柱型梁型	備考
玄関ホール	下地モルタル テラリスタ300×600	テラリスタ 成100	テラリスタ 300×600	軽鉄下地 岩綿吸音板		要付ケ、側面は62×75(約)水大理石
事務室 作業員控室 器具庫	下地モルタル 塩ビ系タイル貼リ	塩ビ巾木 成105	モルタル ア 25+VP	軽鉄下地 ア33×41×ア9m ² 岩綿吸音板	モルタル ア 25+VP	
宿直室	下地 根太45×45 タタミ敷キ ア55	タタミ寄	下地モルタル及びベニヤ 砂壁状ベイント吹付	木毛セメント板 アスラブ打込ミ木下地 杉板ベニヤ 隠蔽	下地モルタル 砂壁状ベイント吹付	床間：米摺ローリング 床板：角材100×100
湯沸室	下地 防水モルタル 塩ビ系タイル貼リ	(便所側) 木製 成 110	モルタル ア 25+VP	木下地 フレキシブルボード+EP	モルタル ア 25+VP	扉ミ込ミ、脱衣所ノ仕上ゲニ準ズル 流シ、ガス台、吊戸棚、ダクトファン
脱衣所	下地 根太45×45 大引90×90 ラワンフローリング 30×100	(浴室側) 木製 成 60	一部(宿直室側)ベニヤOP塗装 一部(浴室側)モルタル+VP	木下地 フレキシブルボード+EP	モルタル ア 25+VP	欄ハ 米摺 OS+OL
便所	防水モルタル 軽量コンクリート 均シモルタルモザイクタイル25×25貼リ		厚半磁器タイル100×100貼リ ト>2500モルタル ア 25+VP	木下地 フレキシブルボード+EP	モルタル ア 25+VP	スクリーン 木製OP塗装
浴室	アスファルト防水層 軽量コンクリート 均シモルタルモザイクタイル25×25貼リ		同上	同上	同上	バランス窯 BF SR型
水質試験室	防水モルタルニビニ床シート貼リ	防水モルタルニ合成樹脂塗リ 成105	下地モルタル 合成樹脂塗リ	軽鉄下地 ア33×41×ア9m ² 岩綿吸音板	下地モルタル 合成樹脂塗リ	流シ 実験台 薬品棚 ジアメスタ
空調機械室	モルタル金網ア30 目地切り	モルタル金網 目地別レ 成105	モルタル金網 ア25+VP	木毛セメント板 ア25 スラブ打込 白セメント吹付ケ	モルタル金網 ア25+VP	
倉庫	下地 防水モルタル 塩ビ系タイル貼リ	モルタル ア25+VP 目地別レ 成105	モルタル金網 ア25+VP	軽鉄下地 ア33×41×ア9m ² EP	モルタル ア25+VP	
減音室 塩素ポンベ室	モルタル金網ア30 目地切り	モルタル金網 目地別レ 成105	モルタル金網 ア25+VP	木毛セメント板 ア25 スラブ打込 白セメント吹付ケ	モルタル ア25+VP	
廊下	下地モルタル テラリスタ300×600	テラリスタ 成100	モルタル ア25+VP	軽鉄下地 岩綿吸音板		
発電機室	シンダー：軽量コンクリート ア270 モルタル金網 ア30 目地切り	モルタル金網 ア25 目地別レ 成60	モルタル金網 ア25+VP	木毛セメント板 ア25 スラブ打込 白セメント吹付ケ	モルタル金網 ア25+VP	ケーブルビット シマ鋼板
電気室	同上	同上	同上	同上	同上	ケーブルビット シマ鋼板
操作盤室	シンダー：軽量コンクリート ア270 AOフロアー	テラリスタ貼 成100	クロス貼	軽鉄下地 ア33×41×ア9m ² 岩綿吸音板	モルタル ア25+クロス貼	ケーブルビット シマ鋼板
ポンプ室	モルタル金網ア30 目地切り	モルタル金網 ア25 目地別レ 成60	モルタル金網 ア25+VP	木毛セメント板 ア25 スラブ打込 白セメント吹付ケ	モルタル金網 ア25+VP	ケーブルビット シマ鋼板
薬液注入機室	同上	同上	同上	同上	同上	ケーブルビット シマ鋼板

外部仕上表

屋根	一般屋根	コンクリート金網 押工 アスファルト防水層12m/m 軽量コンクリート金網 押工60m/m
	バラベツト立上ガリ回り	コンクリート金網 押工 アスファルト防水層12m/m 防水モルタル金網(水F：溶接金網12#×100目) 伸縮目地：アスファルトコンパウンド コーキングパテ
	バラベツト天端	防水モルタル金網押工
	堅礎	塩ビφ100
	トツブライツ	ポリドームφ900
外壁	梁型 柱型	コンクリート打放シニ吹付タイル
	扉	北側：コンクリート打放シニ吹付タイル(扉裏) コンクリート打放シニ吹付タイル 南側：コンクリート打放シ(扉裏) コンクリート打放シ
	サッシ	アルミサッシ 陽極酸化 自然発色 見込100
		スチールサッシ OP塗装 見込100
	壁	コンクリート 打放シニ吹付ケタイル
犬走り他	ポーチ	下地モルタル クリンガータイル 150×150 貼リ
	南、北側 テラス	同上

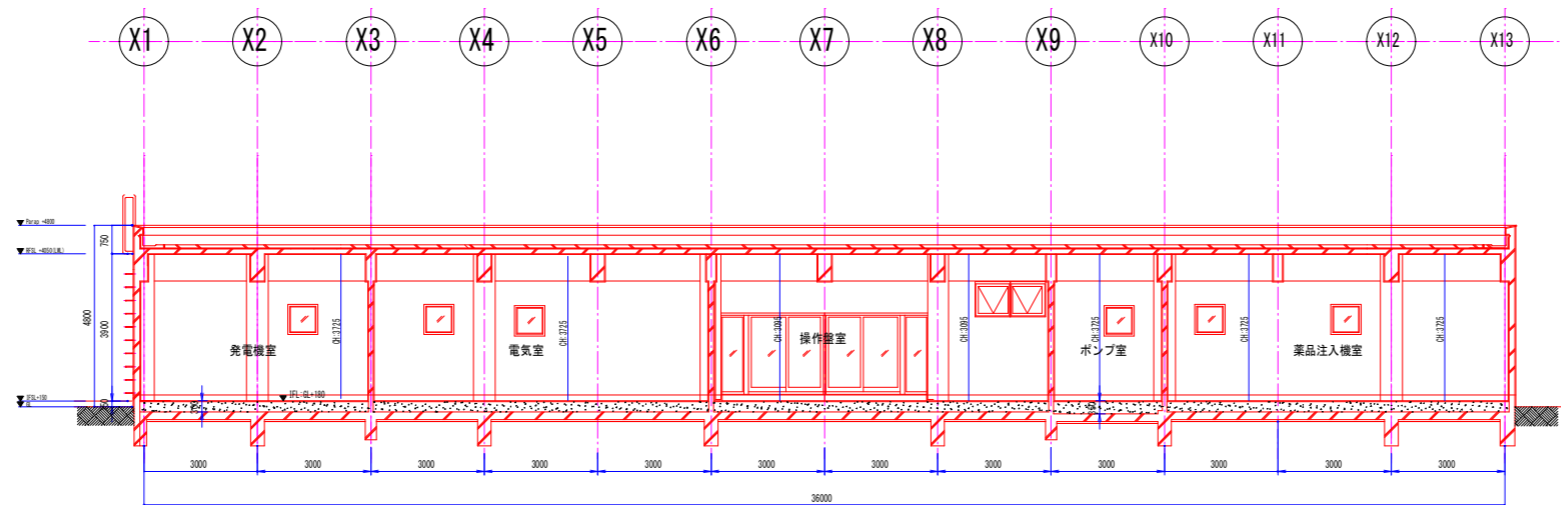
年度	令和 6 年度	
工事名	(ゼロ債務)横瀬町姿見山浄水場解体工事	
図面名	管理棟 設計概要・外部仕上表・内部仕上表	
縮尺	図面番号	2
秩父広域市町村圏組合水道局		



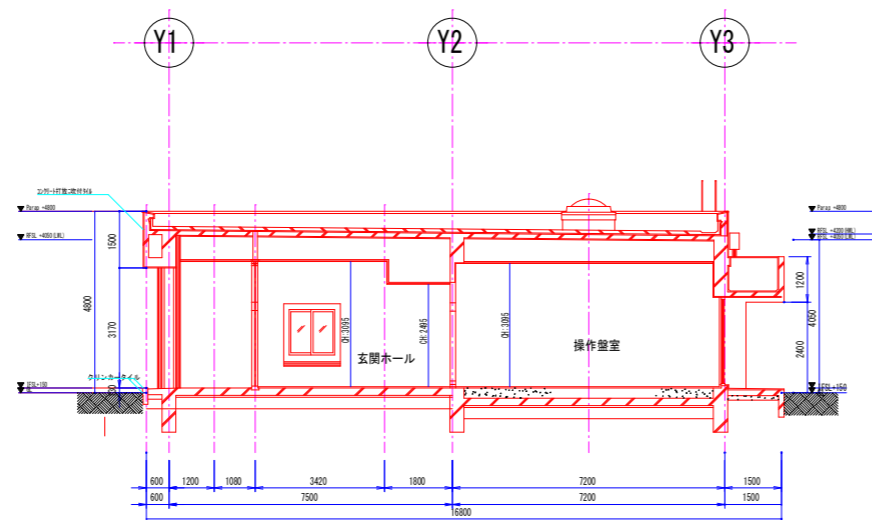
一階平面図 1:100

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼ口債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 一階平面図		
縮尺	1:100	図面番号	3
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:100
A3版 1:200



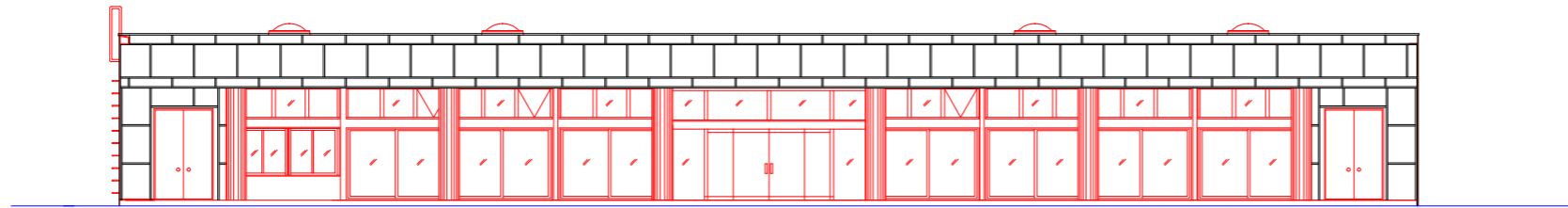
断面図 1:100



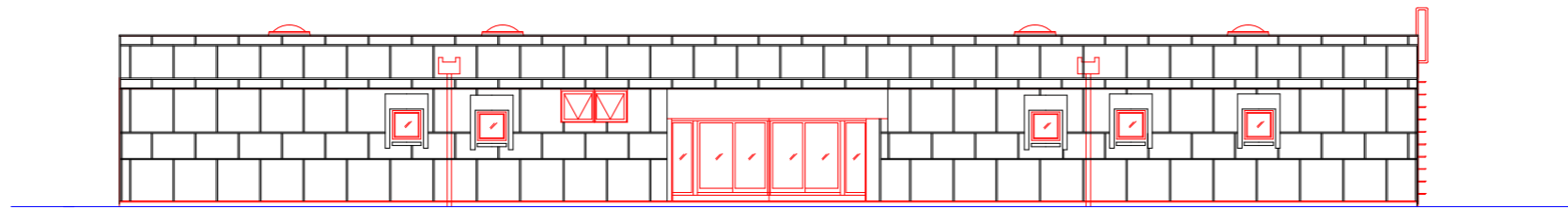
断面図 1:100

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼ口債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 断面図		
縮尺	1:100	図面番号	4
秩父広域市町村圏組合水道局			

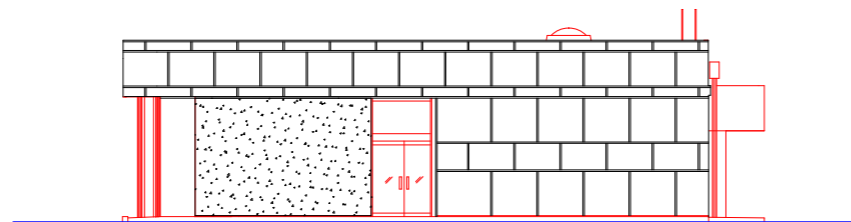
A1版 1:100
A3版 1:200



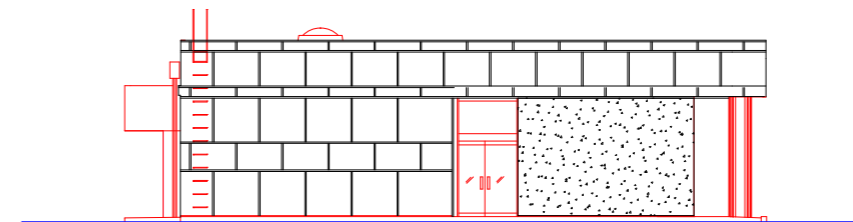
南立面图 1:100



北立面图 1:100



東立面图 1:100

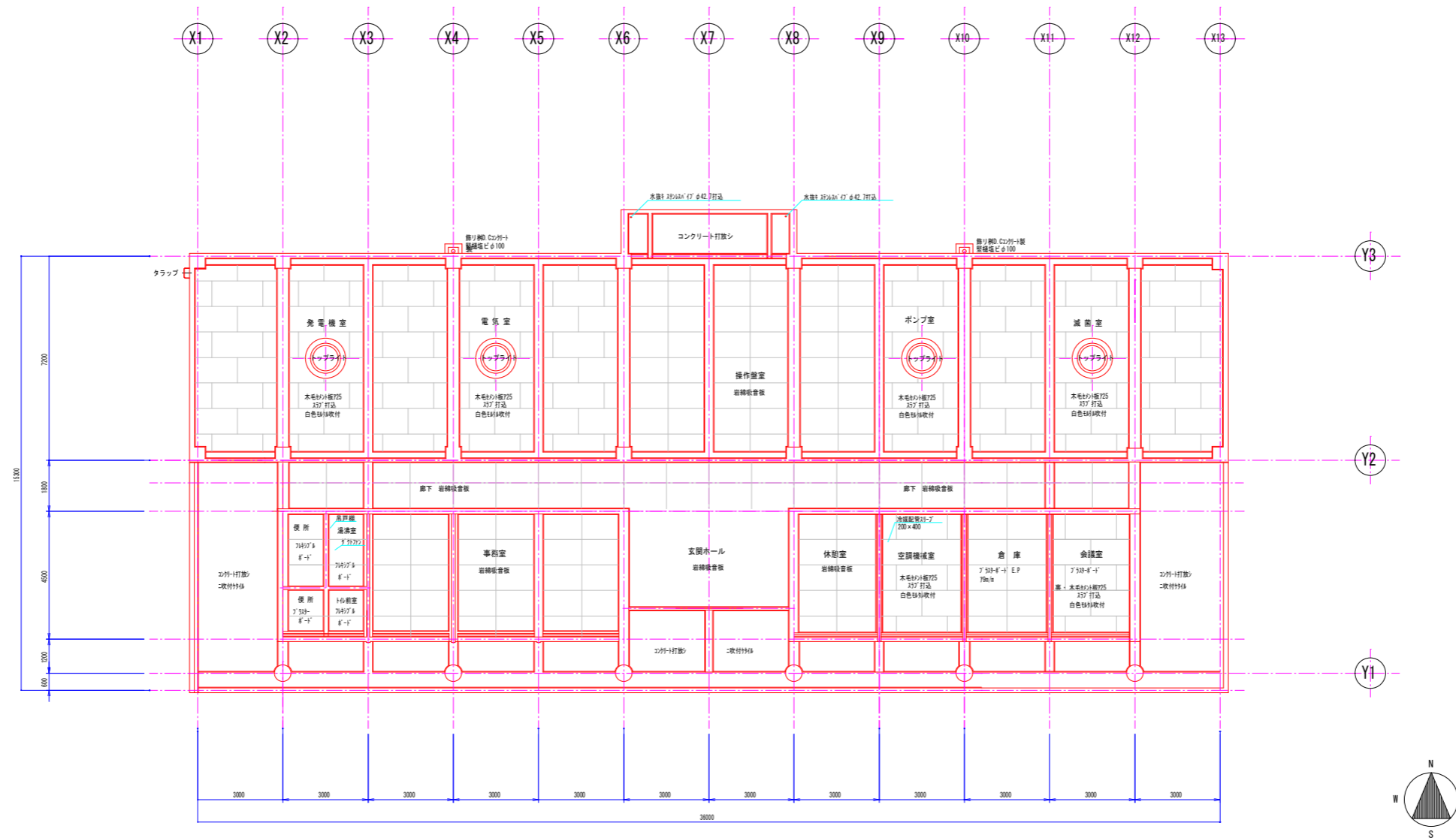


西立面图 1:100

年度	令和6年度		
工事名	(ゼロ債務)横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟立面图		
縮尺	1:100	図面番号	5
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:100
A3版 1:200

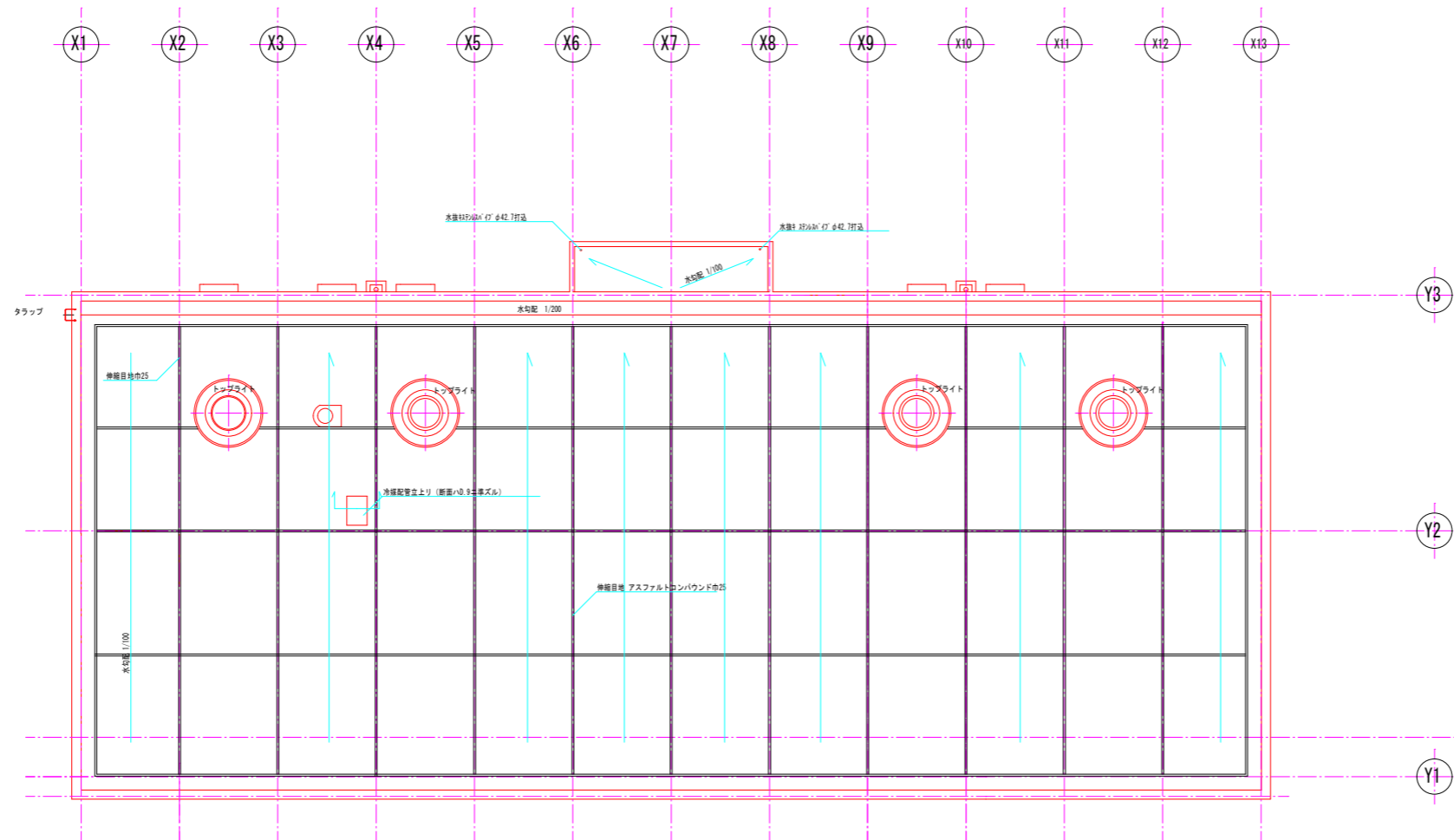
一階天井伏図 1:100 S=1:100



一階天井伏図 1:100

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 天井伏図		
縮尺	1:100	図面番号	6
秩父広域市町村圏組合水道局			

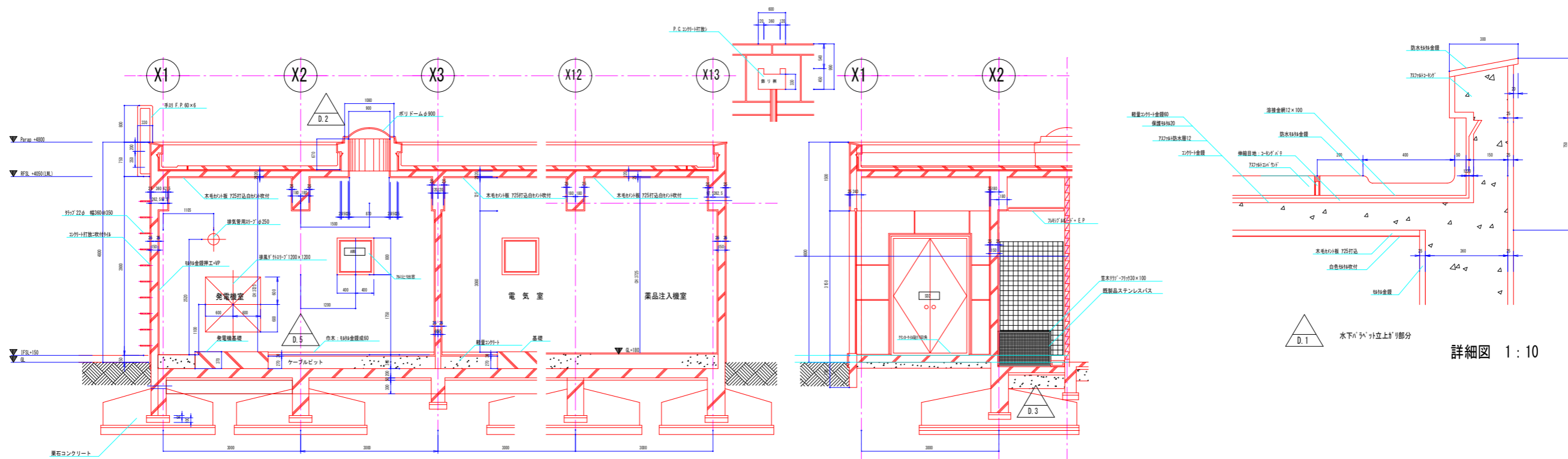
A1版 1:100
A3版 1:200



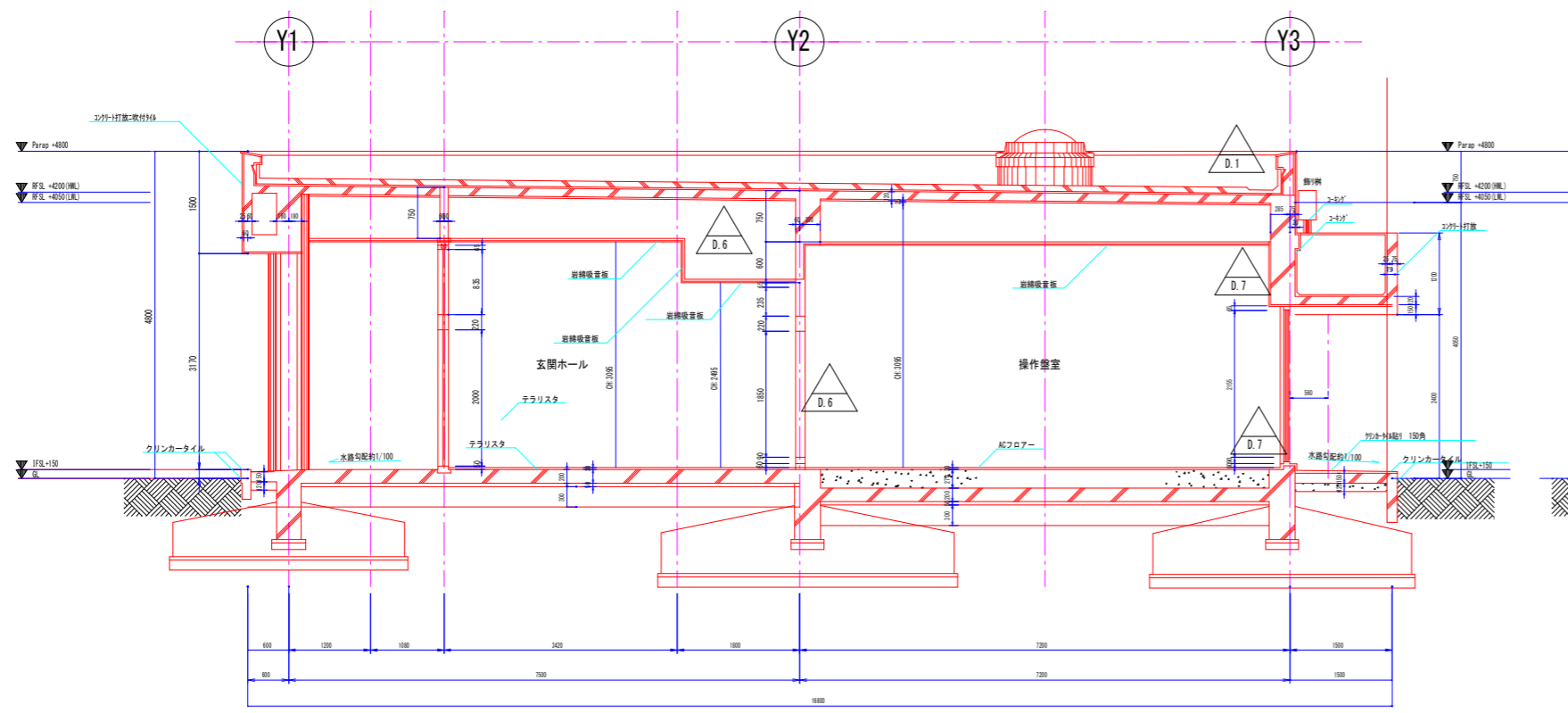
屋根伏図 1:100

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 屋根伏図		
縮尺	1:100	図面番号	7
秩父広域市町村圏組合水道局			

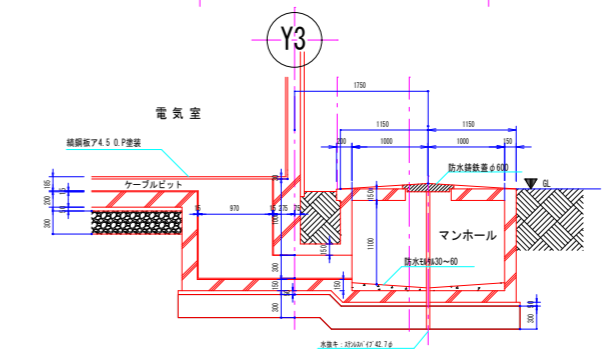
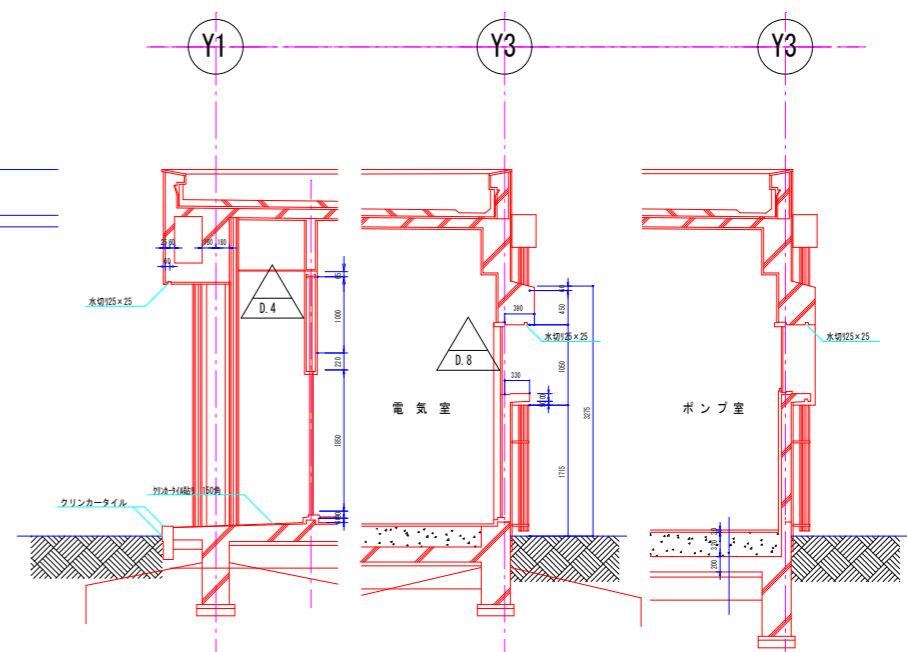
A1版 1:100
A3版 1:200



詳細図 1:10



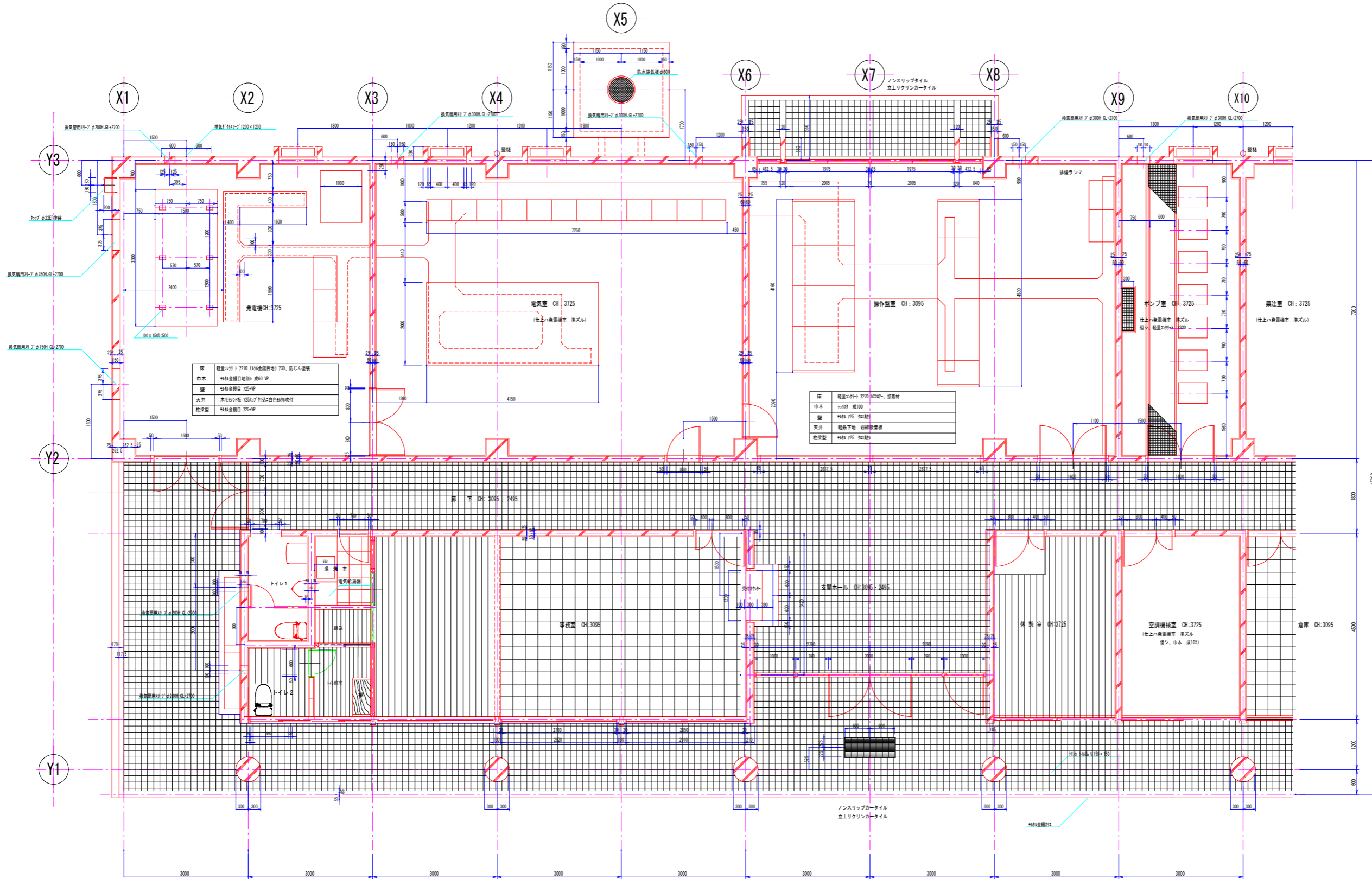
矩形断面詳細図 1:50



年度	令和6年度		
工事名	(ゼロ債務)横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 矩形断面詳細図		
縮尺	1:50, 1:10	図番	8
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:50
A3版 1:100

平面詳細図 1:50



床	7270 489金銀目地目、雑音材
巾木	7270 489金銀目地目、雑音材
壁	7270 489金銀目地目、雑音材
天井	7270 489金銀目地目、雑音材
柱梁型	7270 489金銀目地目、雑音材

床	7270 489金銀目地目、雑音材
巾木	7270 489金銀目地目、雑音材
壁	7270 489金銀目地目、雑音材
天井	7270 489金銀目地目、雑音材
柱梁型	7270 489金銀目地目、雑音材

床	7270 489金銀目地目、雑音材
巾木	7270 489金銀目地目、雑音材
壁	7270 489金銀目地目、雑音材
天井	7270 489金銀目地目、雑音材
柱梁型	7270 489金銀目地目、雑音材

床	7270 489金銀目地目、雑音材
巾木	7270 489金銀目地目、雑音材
壁	7270 489金銀目地目、雑音材
天井	7270 489金銀目地目、雑音材
柱梁型	7270 489金銀目地目、雑音材

床	7270 489金銀目地目、雑音材
巾木	7270 489金銀目地目、雑音材
壁	7270 489金銀目地目、雑音材
天井	7270 489金銀目地目、雑音材
柱梁型	7270 489金銀目地目、雑音材

床	7270 489金銀目地目、雑音材
巾木	7270 489金銀目地目、雑音材
壁	7270 489金銀目地目、雑音材
天井	7270 489金銀目地目、雑音材
柱梁型	7270 489金銀目地目、雑音材

床	フローリング
巾木	フローリング
壁	フローリング
天井	フローリング
柱梁型	フローリング

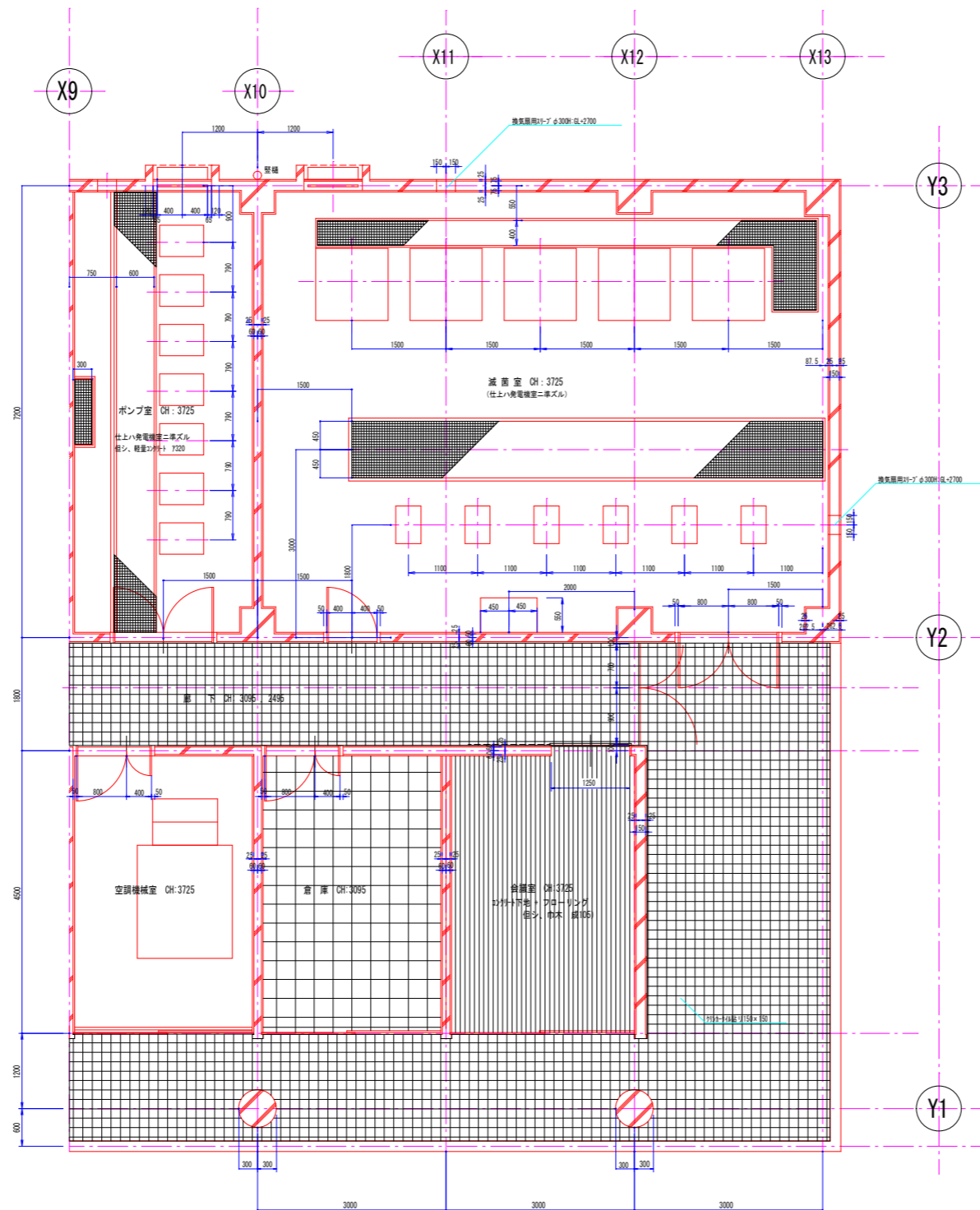
床	フローリング
巾木	フローリング
壁	フローリング
天井	フローリング
柱梁型	フローリング

床	フローリング
巾木	フローリング
壁	フローリング
天井	フローリング
柱梁型	フローリング

A1版 1:50
A3版 1:100

年度	令和6年度		
工事名	(ゼロ債務)横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 平面詳細図・1		
縮尺	1:50	図番	9
秩父広域市町村圏組合水道局			

平面詳細図 2 1:50



倉庫

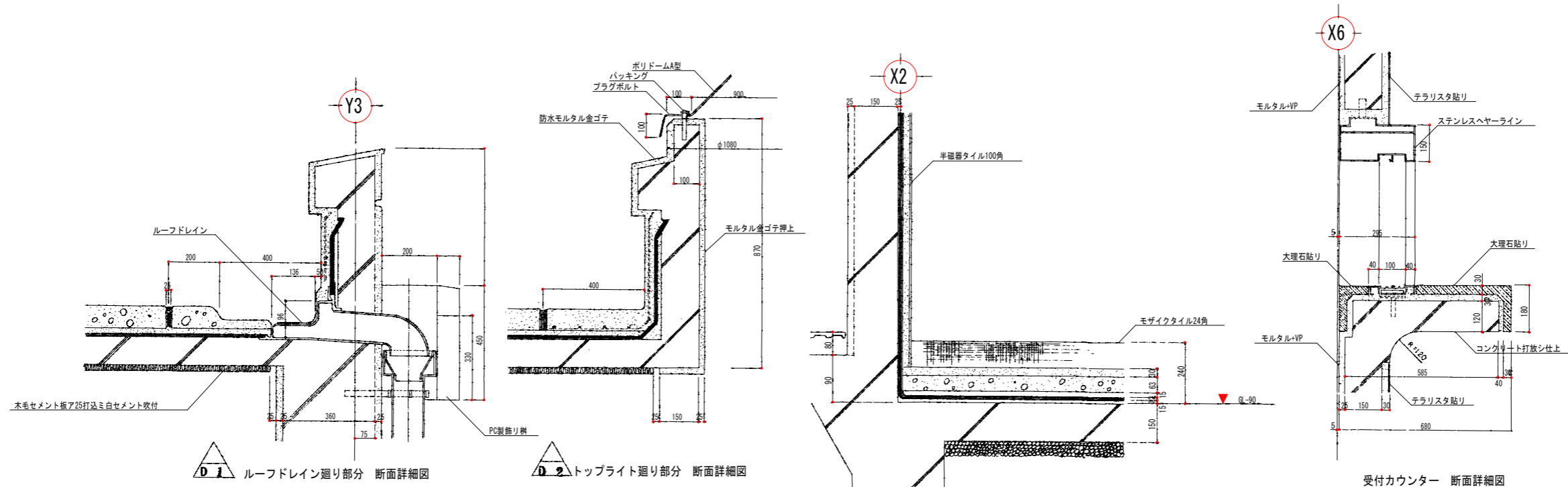
床	下地材: 砕石 + 防湿シート
巾木	杉材 75 × VP 目地割 幅 105
壁	杉材 75 × VP
天井	軽鉄下地 + 50mm f70mm EP
柱梁型	杉材 75 × VP

会議室

床	下地材: 砕石 + フローリング
巾木	未製巾木
壁	杉材 75 × VP
天井	化粧石膏ボード 08-0504
柱梁型	杉材 75 × 白セメント灰付

A1版 1:50
A2版 1:100

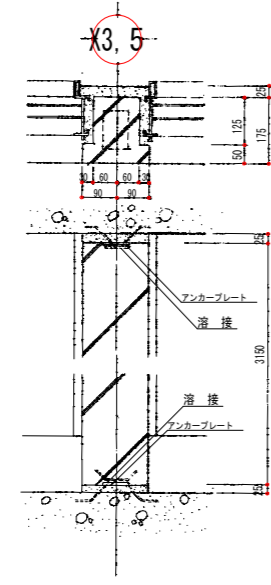
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 平面詳細図・2		
縮尺	1:50	図番	10
秩父広域市町村圏組合水道局			



Y3 ルーフドレイン廻り部分 断面詳細図

Y2 トップライト廻り部分 断面詳細図

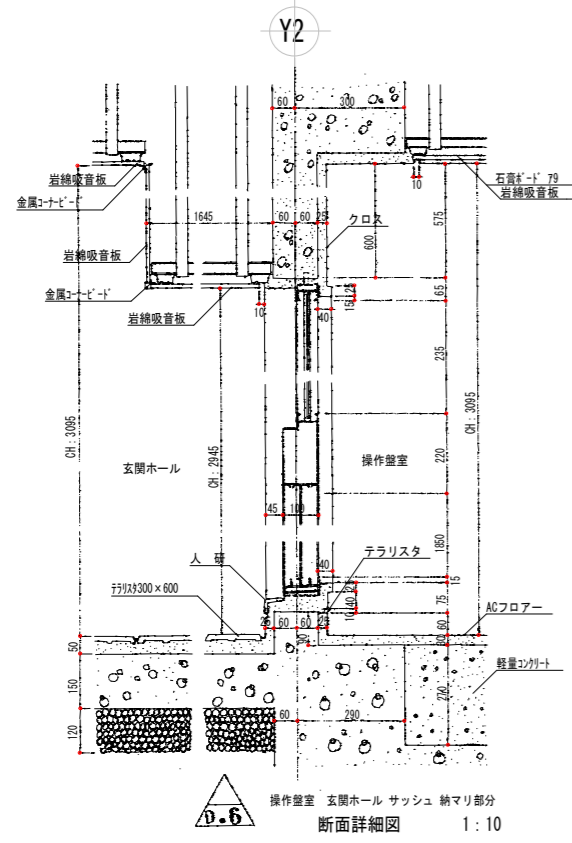
X6 受付カウンター 断面詳細図



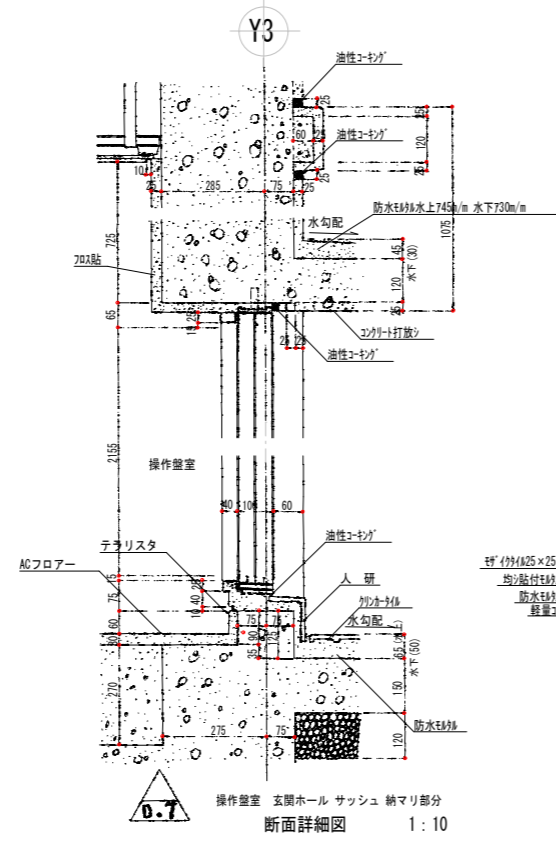
X3 (宿直室・脱衣室) 通り及X5 (事務室等) 通りPCホウ立テ取り付ケ部分詳細図

A1版 1:10
A3版 1:20

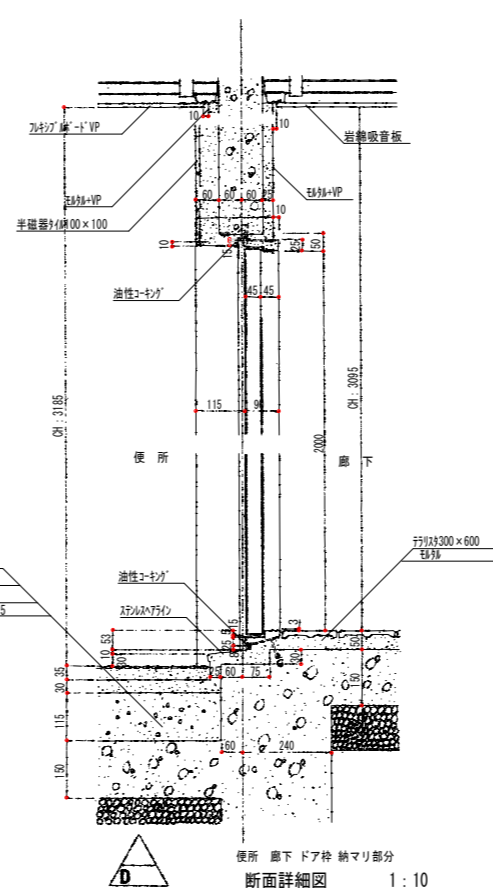
年度	令和6年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 雑詳細図・1		
縮尺	1:10	図面番号	11
秩父広域市町村圏組合水道局			



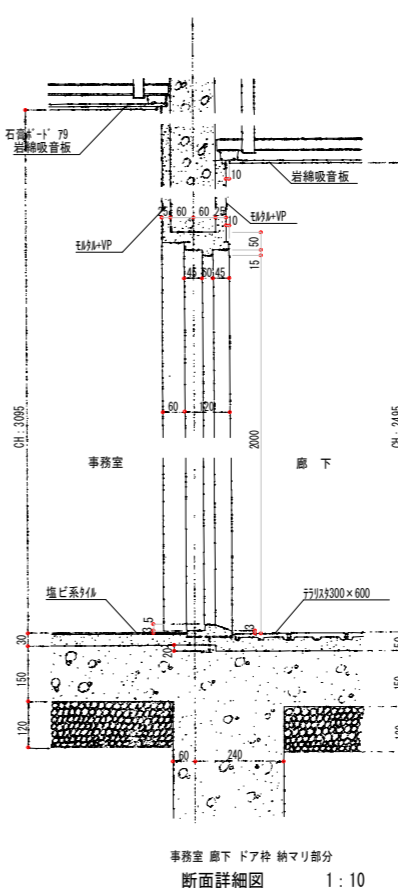
D.6 操作室 玄関ホール サッシュ 納まり部分
断面詳細図 1:10



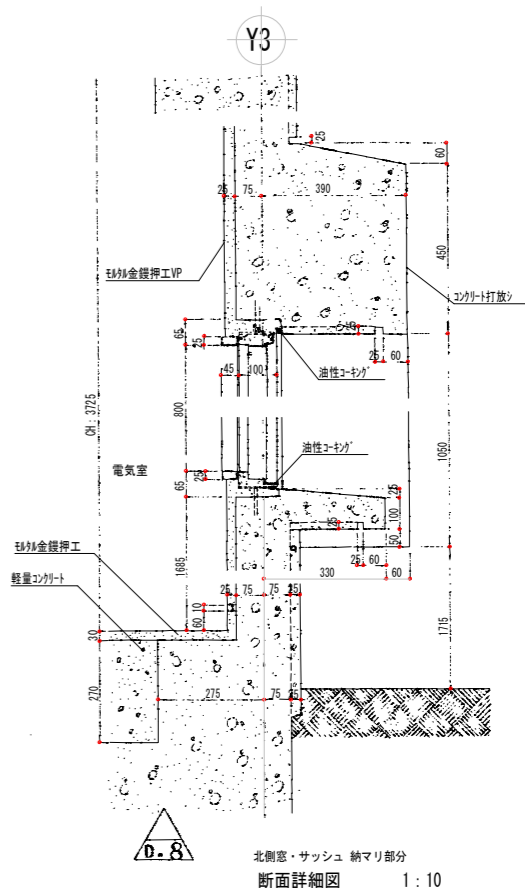
D.7 操作室 玄関ホール サッシュ 納まり部分
断面詳細図 1:10



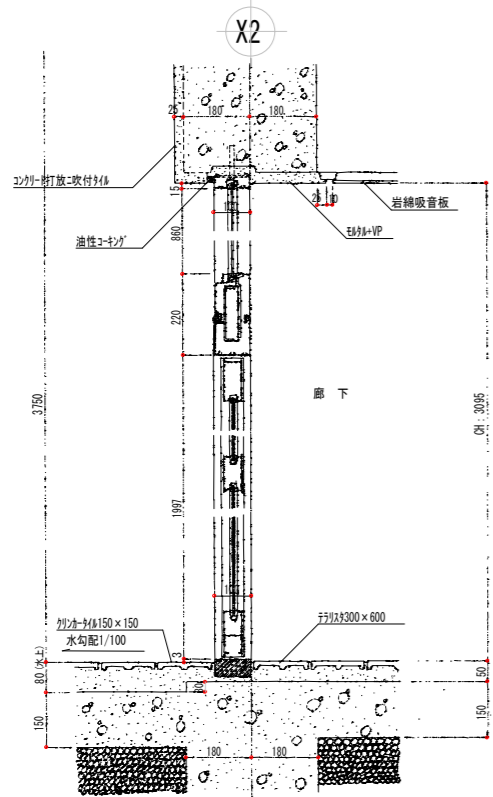
D 便所 廊下 ドア枠 納まり部分
断面詳細図 1:10



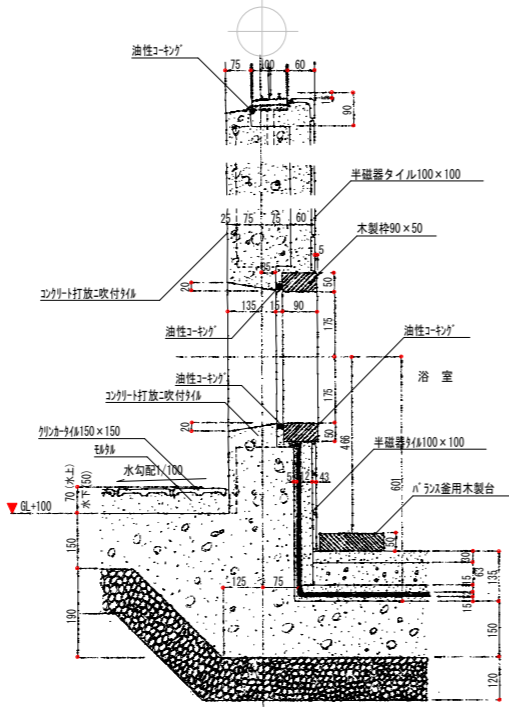
D.8 事務室 廊下 ドア枠 納まり部分
断面詳細図 1:10



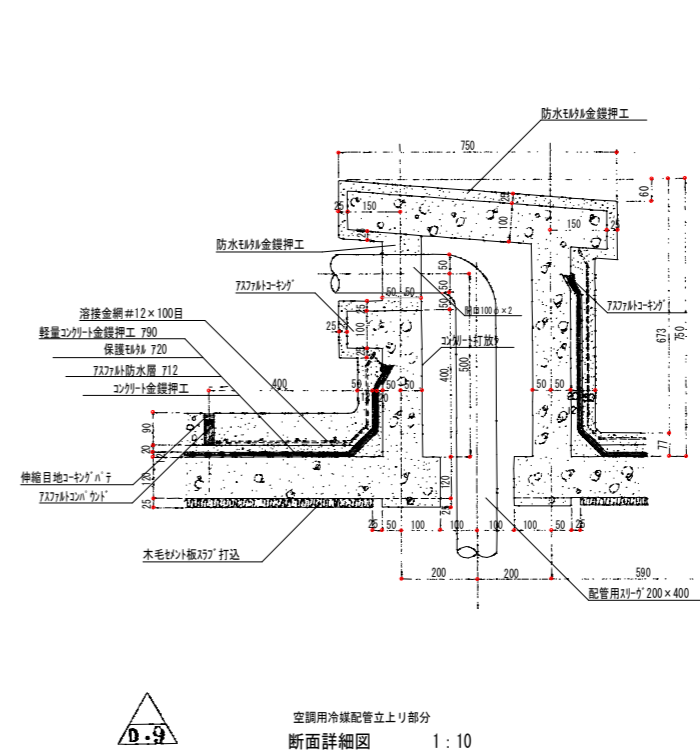
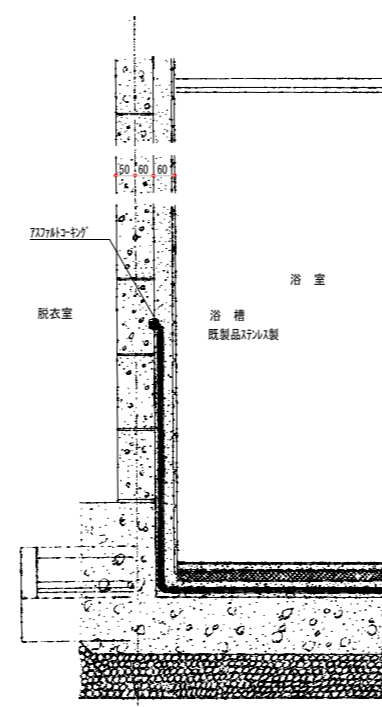
D.8 北側窓・サッシュ 納まり部分
断面詳細図 1:10



X2 廊下・東・西側 外部ドア一部分
断面詳細図 1:10



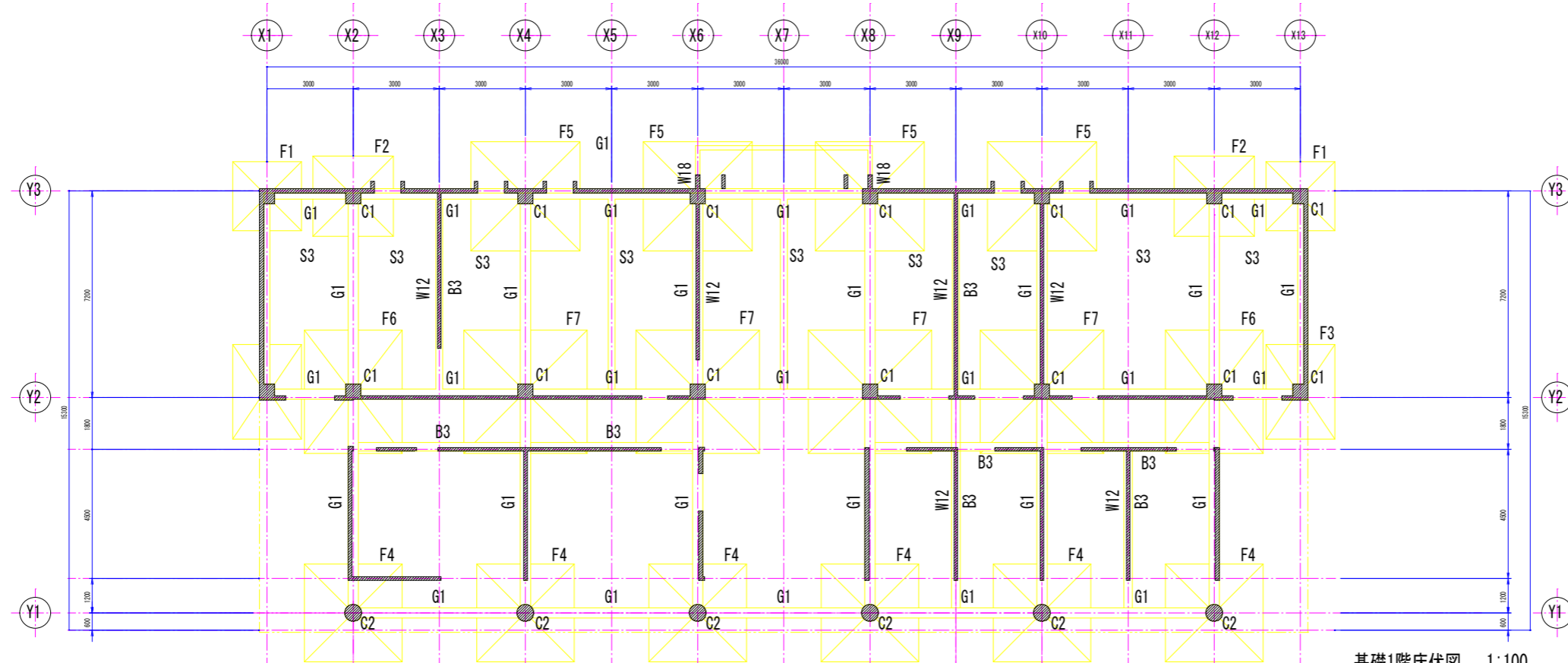
(浴室) バランス釜 バランストップ用 開口部分
断面詳細図 1:10



D.9 空調用冷媒配管立上り部分
断面詳細図 1:10

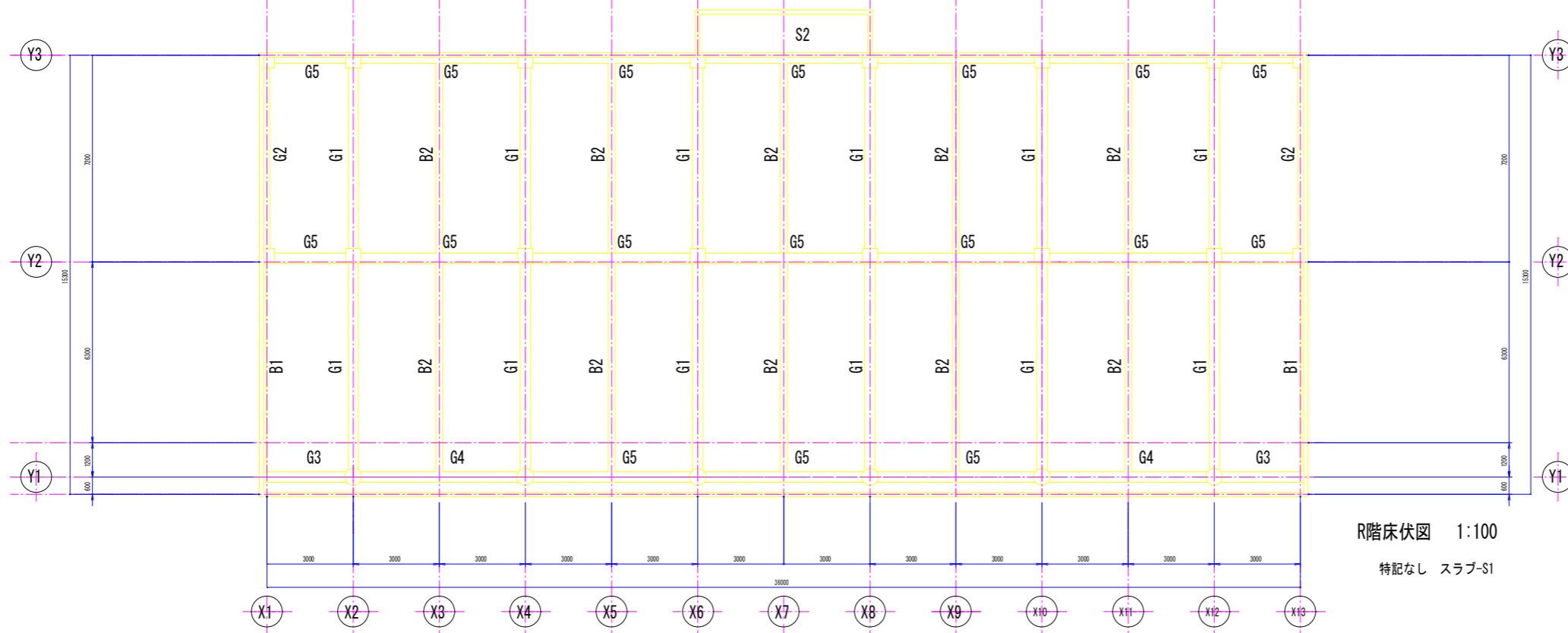
A1版 1:10
A3版 1:20

年度	令和6年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 雑詳細図・3		
縮尺	1:10	図面番号	13
秩父広域市町村圏組合水道局			



基礎1階床伏図 1:100

特記なし 壁 - W15
土間コンクリート S4



R階床伏図 1:100

特記なし スラブ-S1

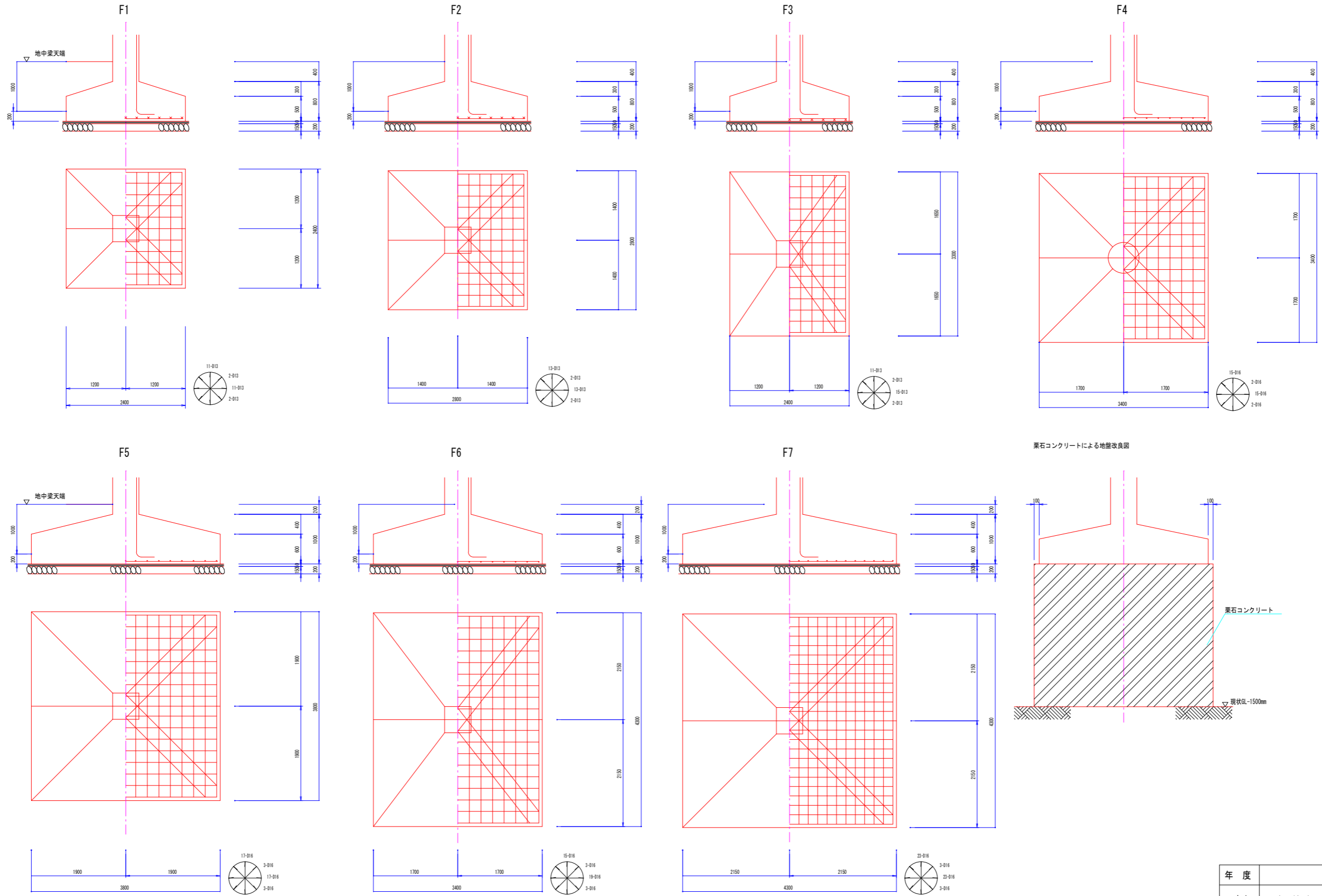
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 基礎伏図、床伏図		
縮尺	1:100	図面番号	14
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:100
A3版 1:200

基礎リスト 1:40

○長期地耐力度 $f_e=5.5t/m^2$

○支持地盤は現状GL-1500Hとし、基礎底面が床付け面に達しない場合は地盤改良を行う事。
又工事に先だち土質調査を行い支持層の深さ及び地耐力度の確認を行う事とする。



年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 基礎リスト		
縮尺	1:100	図面番号	15
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:40
A3版 1:80

大梁断面リスト 1:30

	RG1			RG2	RG3		RG4		RG5	
位置	外端	中央	内端	全断面	端部	先端	端部	中央	端部	全断面
B x D	360 x 750			360 x 750	360 x 750		360 x 750		360 x 750	
上筋	3-D22	3-D22	5-D22	3-D22	8-D22	4-D22	8-D22	4-D22	4-D22	4-D22
下筋	3-D22	5-D22	3-D22	3-D22	6-D22	4-D22	6-D22	4-D22	4-D22	4-D22
S.T	D10-150			D10-150	D10-150		D10-150		D10-150	
腹筋	2-D10			2-D10	2-D10		2-D10		2-D10	

柱断面リスト 1:30

	C1	C2
断面	525 x 525	600 φ
主筋	8-D22	8-D22
フープ	D10-100	D10-100
D.H	D10-500	D10-500

地中梁断面リスト 1:30

	FG
位置	全断面
B x D	350 x 1000
上筋	3-D22
下筋	3-D22
S.T	D10-200
腹筋	4-D10

小梁断面リスト 1:30

	B1			B2			B3
位置	外端	中央	内端	外端	中央	内端	全断面
B x D	240 x 750			240 x 750			300 x 750
上筋	2-D19	2-D19	4-D19	2-D19	2-D19	4-D19	3-D22
下筋	2-D19	4-D19	2-D19	2-D19	4-D19	2-D19	3-D22
S.T	D10-200			D10-200			D10-200
腹筋	2-D10			2-D10			2-D10

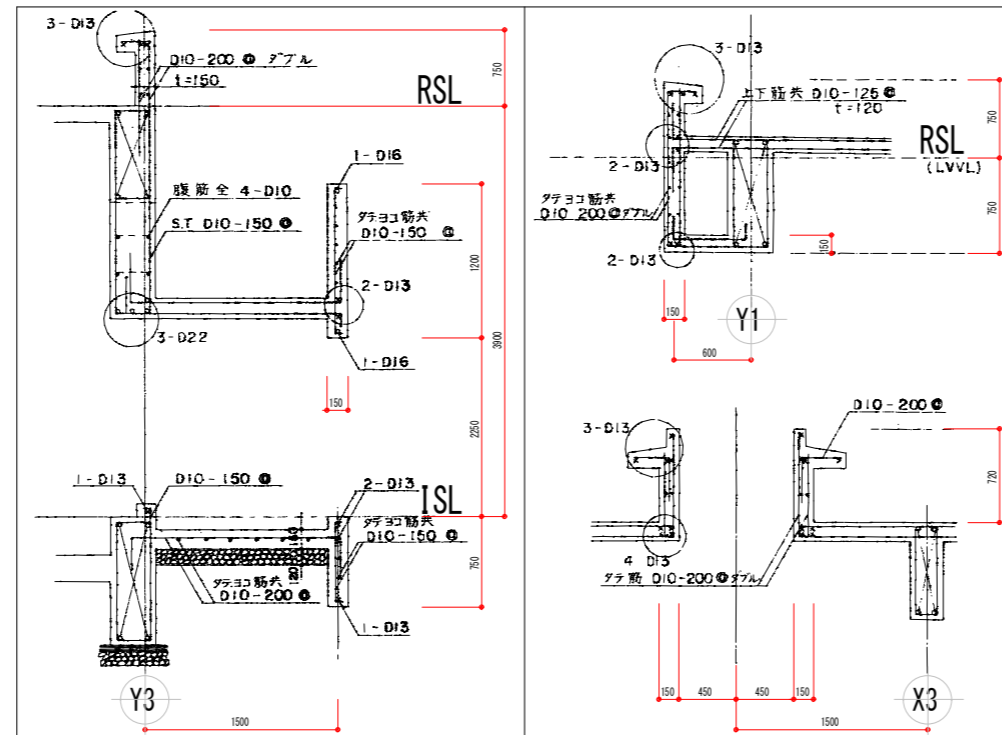
壁リスト 1:30

W12		開口部補強筋 クテ筋 1-D13 ヨコ筋 1-D13 斜筋 1-D13 (L=300)
W15		開口部補強筋 クテ筋 1-D16 ヨコ筋 1-D16 斜筋 1-D13 (L=300)
W18		開口部補強筋 クテ筋 2-D16 ヨコ筋 2-D16 斜筋 2-D13 (L=300)

スラブリスト 1:30

S1	
S2	
S3	<p>この土間コンクリートは積載荷重が大きいので、埋め戻し土に充分の固めをうえ、砂利(厚さ300mm)を敷設する事。</p>
S4	

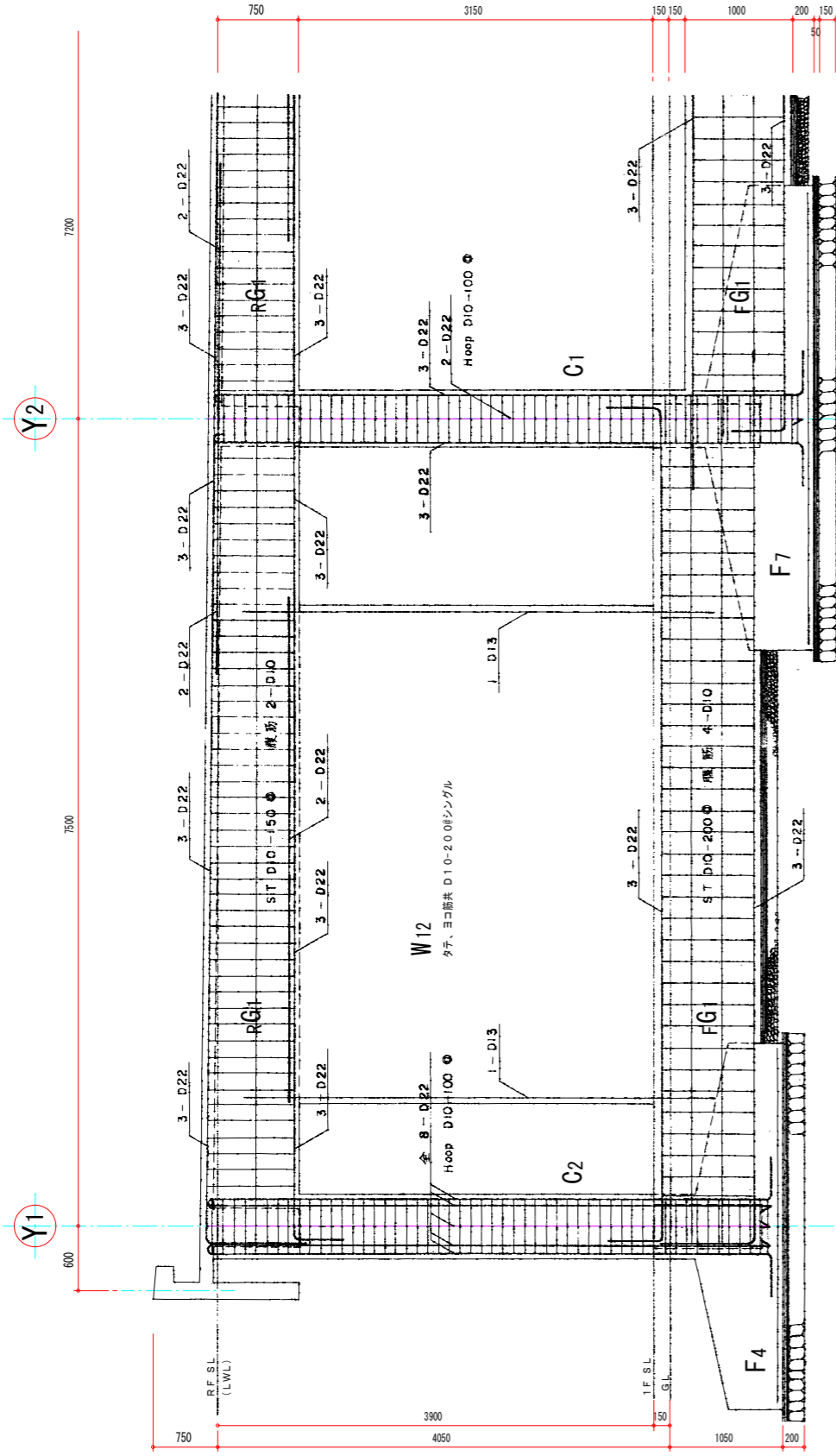
雑配筋図 1:30



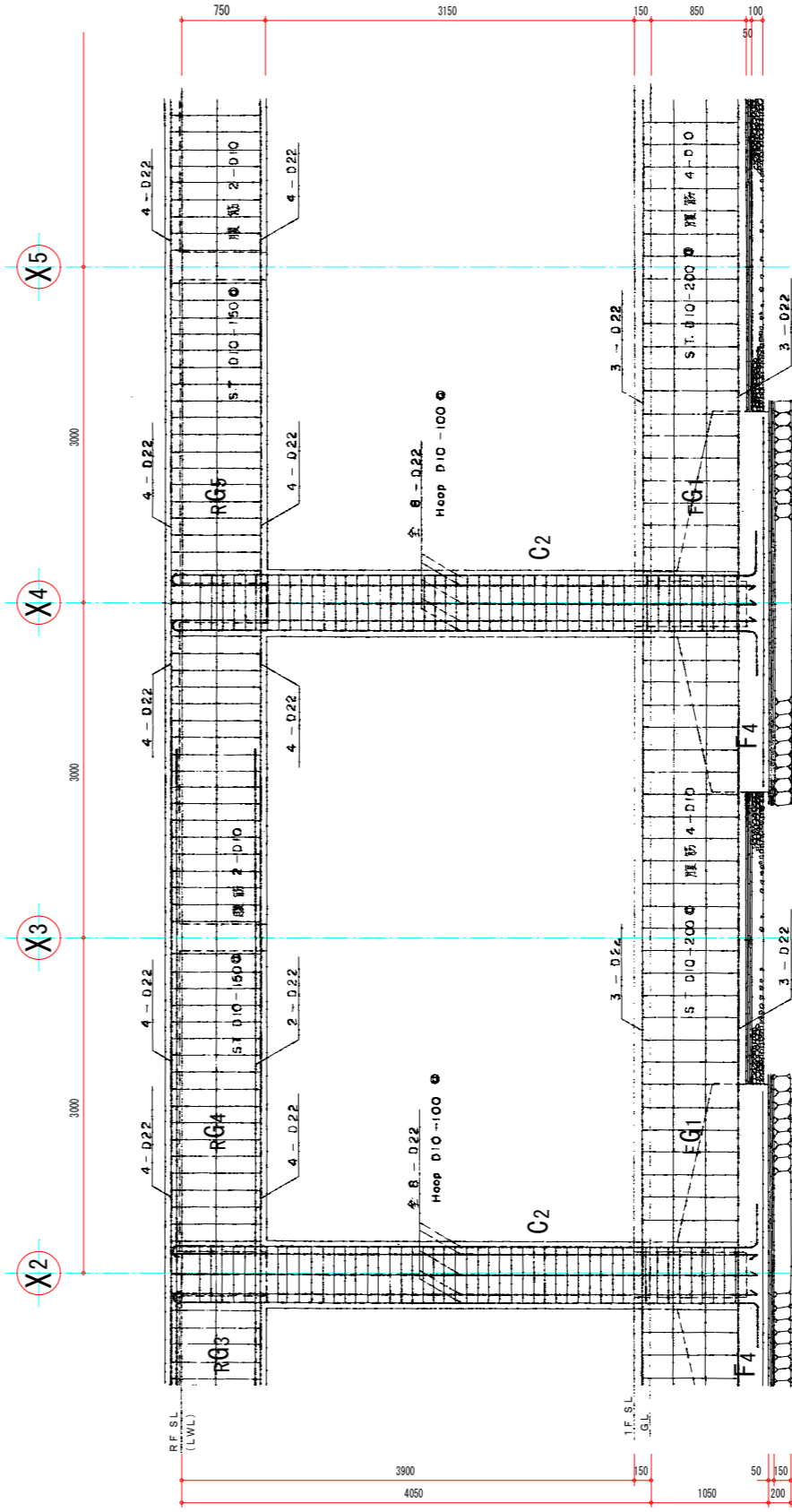
年度	令和6年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 壁面リスト, スラブリスト, 壁リスト, 雑配筋図		
縮尺	1:30	図番	16
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:30
A3版 1:60

配筋詳細図 1:30



X 4 列配筋詳細図 1:30



Y 1 列配筋詳細図 1:30

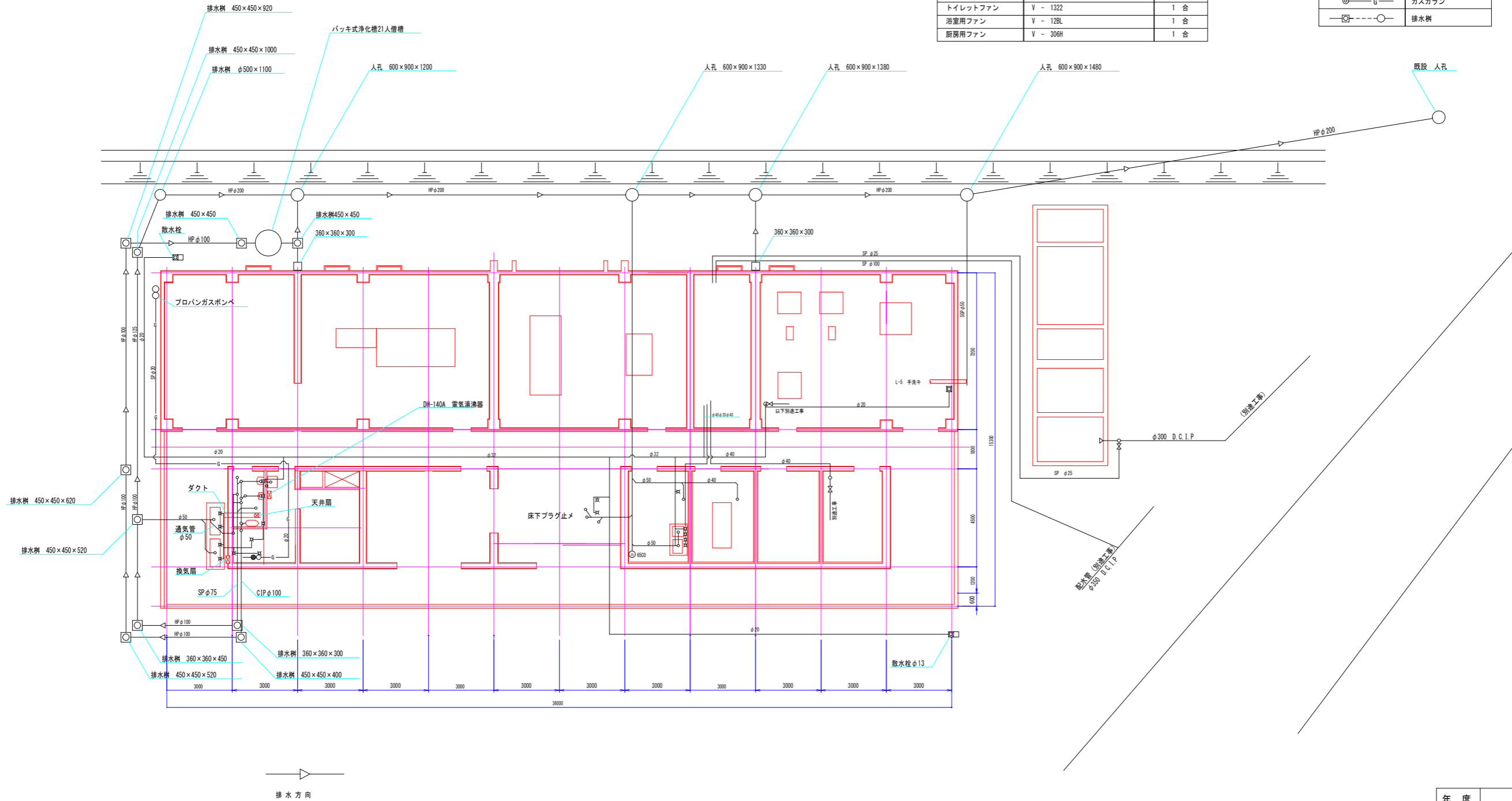
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 配筋詳細図		
縮尺	1:30	図面番	17
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:30
A3版 1:60

給排水衛生設備図

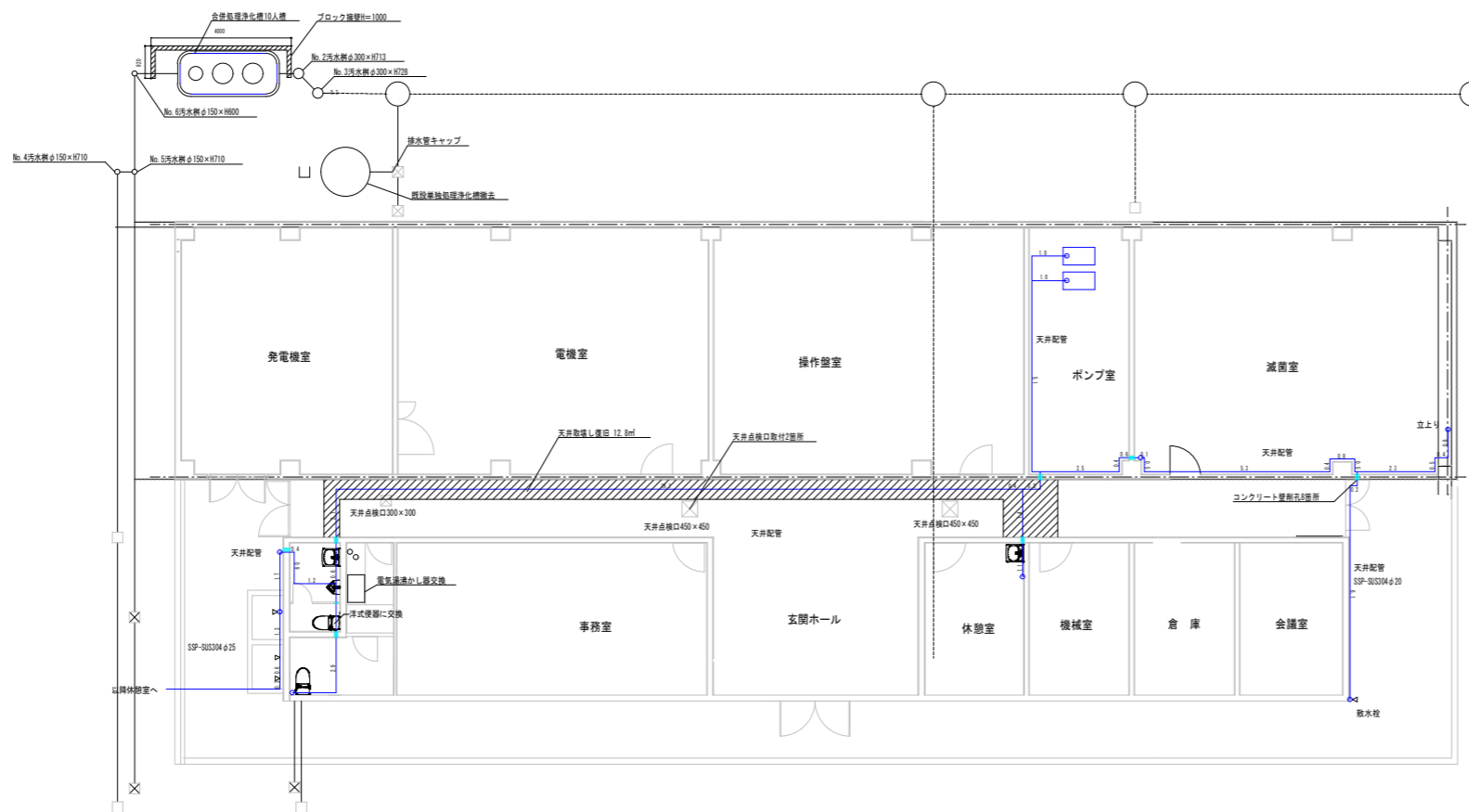
品 種	記 号	数 量
和風大便器	C375 VT T150 AC-TS116	1 組
小便器	U37-160S	1 組
洗面器	L2300-T205Y-TL223C	2 組
化粧棚鏡		2 組
水石けん入		2 組
浴槽	(別 途)	1 組
台所流し	(別 途)	1 組
瓦所台	(別 途)	1 組
泡沫自在水栓	T130 AR13	2 組
万能ホーム水栓	T200 Y13	2 組
散水栓	T27 13	2 組
トイレトファン	V - 1322	1 合
浴室用ファン	V - 12BL	1 合
厨房用ファン	V - 306H	1 合

凡 例	
———	給水管 SP
———	排水管 SP, HP, CIP
-----	通気管 SP
— G —	プロパン瓦斯
— 1/2 —	1/2 弁, 1/2 弁
⊗	水栓類
⊙	ガスカラン
⊠	排水機



年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 給排水衛生設備図		
縮 尺	1 : 100	図 面 番 号	18
秩父広域市町村圏組合水道局			

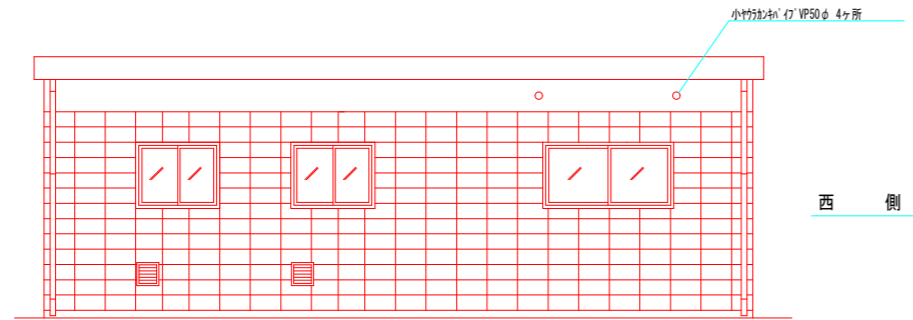
A1版 1:100
A3版 1:200



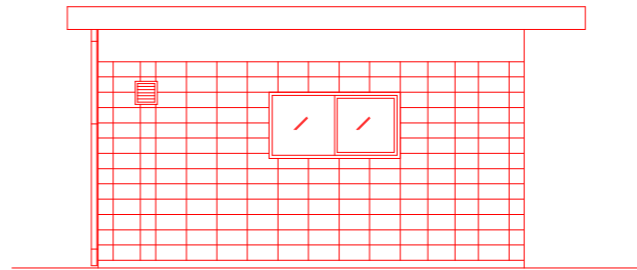
給排水衛生設備改修図 1:100

A1版 1:100
A3版 1:200

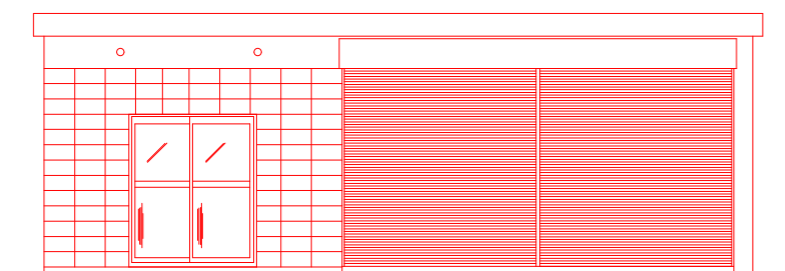
年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 給排水衛生設備改修図		
縮尺	1:100	図面番号	19
秩父広域市町村圏組合水道局			



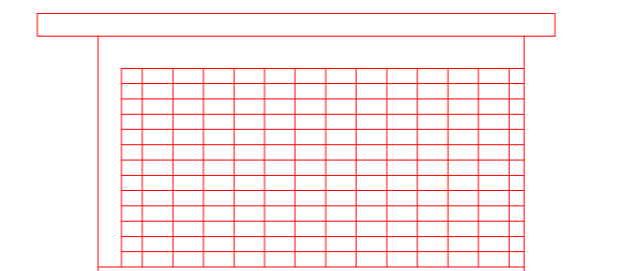
西側



南側



東側



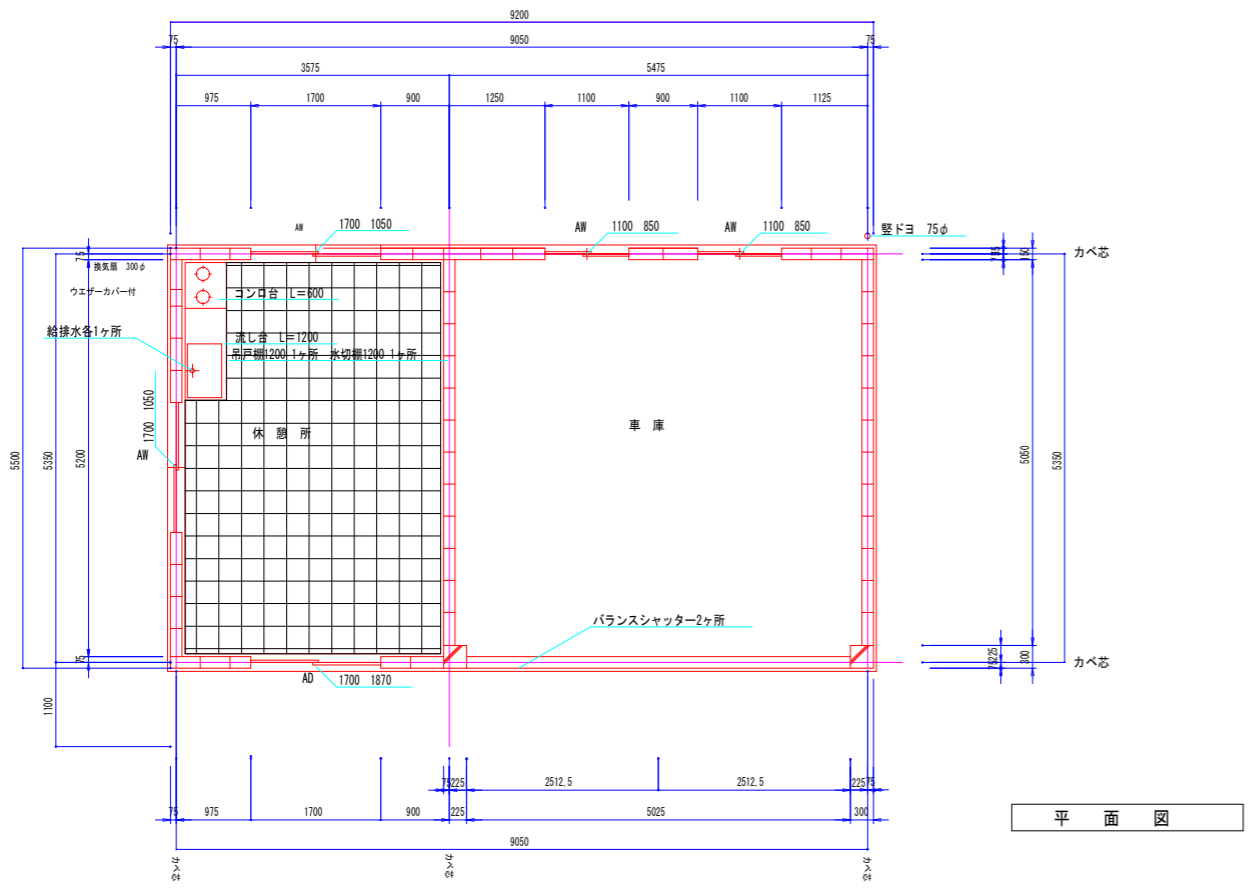
北側

立面図

仕上表

外部仕上					
巾木	モルタル塗金ゴ子仕上げ				
外壁	コンクリートブロック (150 B種) モルタル塗刷毛引リシンガン吹付				
庇	コンクリート打放補修 チチブカラー吹付				
屋根	コンクリート金ゴ子推し露出シート防水シルバークート仕上				
建具	窓 出入口 アルミサッシ 見込A70				
硝子	ラフワイヤー A88				
大走り	コンクリート打放金ゴ子吹付				
シャッター	スプリングシャッター (三和 文化)				
ガラス	アルミ製 300x300 2ヶ所				
ドア/巾着	モルタル イモノ 壁型75φ 2箇 縦樋φ75φ 2ヶ所				
内部仕上	床	巾木	壁	天井	備考
休憩所	コンクリート打放 塩ビ系タイル	ソフト巾木	モルタル塗金ゴ子 仕上げ	軽天地下地 コウボード 化粧布	流しコンクリート 厚100 タタキ
車庫	コンクリート打放	コンクリートブロック	モルタル塗 化粧目地	木造断熱付A70 アラ グリ	電気配線×1 照明スイッチ付 各1ヶ所
※休憩所	スラブ下スチロール板A75打込 蛍光灯40W×2灯用×2ヶ所スイッチ付コンセント2ヶ所 フロアコンセント 電話 テレビ アンテナ放送用パイプ取付 吊戸網200 1ヶ所 水切網1ヶ所取付 カーテンレール 2ヶ所				

床面積 48.42m² 14.65坪

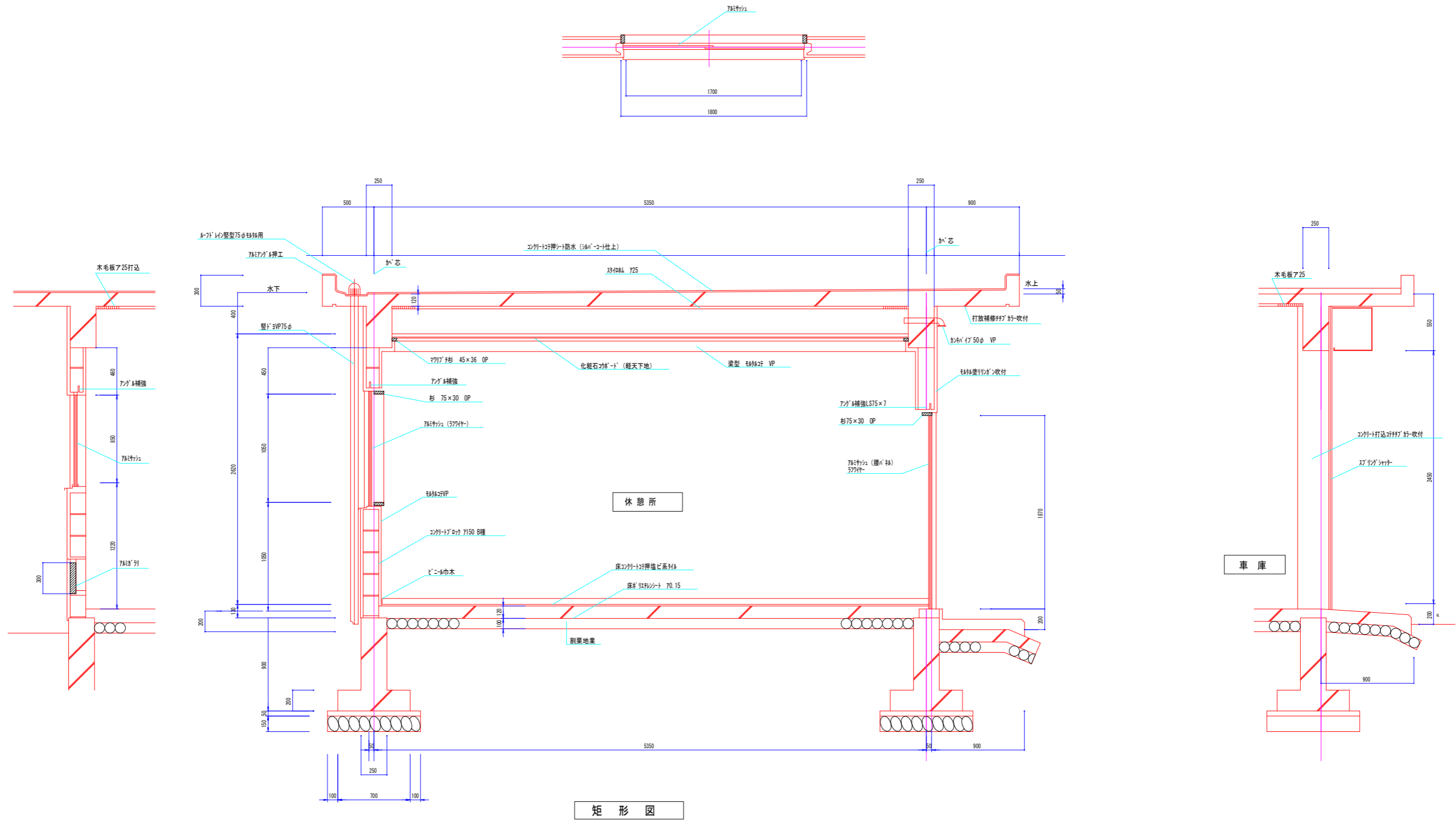


平面図

A1図 1:50
A3図 1:100

年度	令和6年度		
工事名	(ゼロ債務)横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 車庫平面図・車庫立面図		
縮尺	1:50	図番	20
秩父広域市町村圏組合水道局			

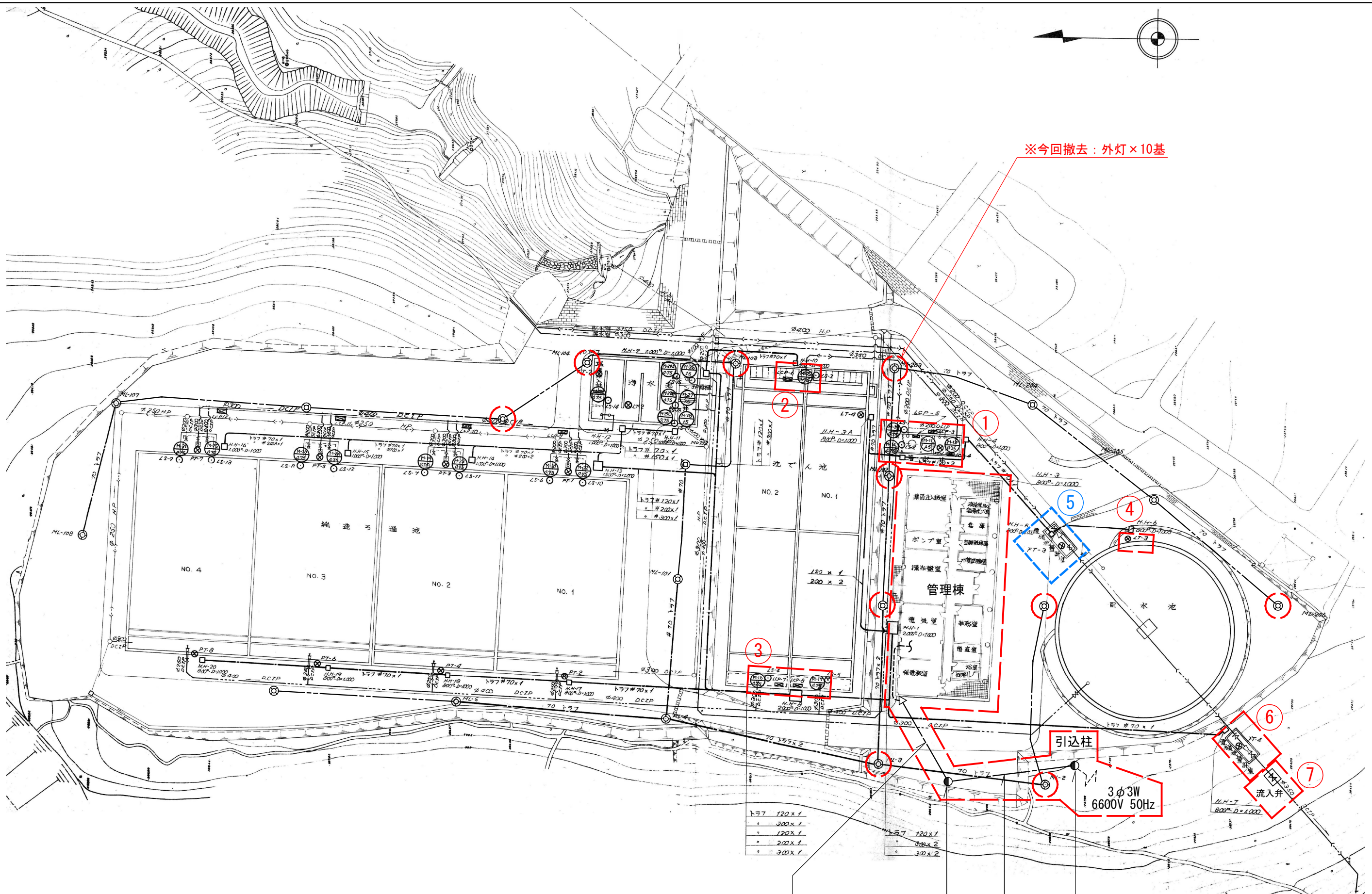
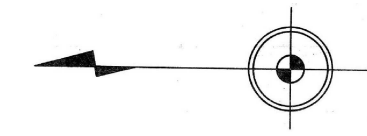
管理棟 車庫 矩形図 S=1:20



矩形図

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務) 横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	管理棟 車庫 矩形図		
縮尺	1:20	図面番号	21
秩父広域市町村圏組合水道局			

A1版 1:20
A3版 1:40



※今回撤去：外灯×10基

【今回工事】

- — — — — : 撤去
- - - - - : 移設

※管理棟内の電気設備機器、配管・配線の撤去。
 ※コンクリート打込み配管は、見込まない。
 ※地中埋設トラフ・配管・配線は、見込まない。
 ※①～⑦は、ケーブル一覧表を参照。

6kV CV60sq-3C (架空配線)
 ※今回撤去

コンクリート柱
 ※今回撤去

6kV CV60sq-3C (架空配線)
 ※今回撤去

引込柱・引込開閉器盤
 ※今回撤去

年度	令和 6 年度		
工事名	(ゼロ債務)横瀬町姿見山浄水場解体工事		
図面名	配置図		
縮尺	1/600	図番	E-1
秩父広域市町村圏組合水道局			